### NZM - Disjoncteurs de puissance jusqu'à 1600 A









# Prestations complètes, design compact





# Série NZM – Disjoncteurs de puissance et interrupteurs-sectionneurs jusqu'à 1600 A

Les meilleurs de leur catégorie

Les disjoncteurs de puissance et les interrupteurs-sectionneurs de la série NZM d'Eaton couvrent des courants assignés allant de 20 à 1600 A, avec quatre tailles de boîtiers seulement. Ils sont par ailleurs parfaitement harmonisés entre eux. La large gamme d'applications possibles couvre tous les besoins. Eaton a analysé en détail ce que souhaitent vraiment les clients et a conçu ces produits en conséquence.

Le vaste système d'accessoires est absolument surprenant. Ce système peut être composé individuellement et installé en toute facilité, conformément aux exigences spécifiques à l'application. Cela vaut aussi pour les terminaux flexibles, qui garantissent une sécurité accrue aux opérateurs grâce à la diversité de couvertures disponibles.

Les disjoncteurs conviennent donc à une utilisation universelle, des petits tableaux de distribution aux commandes de machines et combinaisons moteur-démarreur, en passant par les TGBT avec un pouvoir de coupure allant jusqu'à 150 kA.

























#### Prestations complètes, design compact

Les disjoncteurs de puissance NZM offrent des prestations complètes, avec un design compact. Les disjoncteurs de puissance et les accessoires sont conçus de manière à ce que leur fonction, leur installation et leur commande soient identiques afin de simplifier votre travail.

Différents types de déclencheurs sont disponibles, dont des versions économiques avec protection magnétothermique et des modèles électroniques, qui assurent différentes fonctions de protection. Ils peuvent ainsi être utilisés à la fois dans des réseaux AC et DC, de la protection de câbles jusqu'à la protection moteurs, générateurs et transformateurs. Pour des applications comme interrupteurs principaux, interrupteurs d'arrêt d'urgence et interrupteurs de couplage peuvent être installés rapidement et facilement grâce aux interrupteurs-sectionneurs allant jusqu'à 1600 A.

Malgré leur design compact, les disjoncteurs de puissance NZM peuvent supporter des charges avec des courants assignés allant jusqu'à 1600 A et protéger en sécurité des courants de court-circuit allant jusqu'à

La technologie de coupure innovante avec doubles contacts d'interruption permet d'accélérer le processus de coupure. En cas de court-circuit, la conception spécifique et les matériaux choisis généreront des forces magnétiques qui ouvriront les contacts en une fraction de seconde.

150 kA.

Le pouvoir de coupure allant jusqu'à 150 kA et les tensions de service jusqu'à 690 V ne constituent aucun problème. Grâce à leur perte de puissance minimale, ces appareils ont par ailleurs une influence positive sur les dimensions de votre tableau de distribution.

Les disjoncteurs NZM peuvent être utilisés dans les environnements les plus difficiles, comme l'exploitation minière (jusqu'à 1000 V AC), l'énergie renouvelable (jusqu'à 1500 V DC) et les autres applications énergivores avec des capacités de coupure élevés à 690 VAC (data centers, applications maritime et durable, etc.).



#### Déclencheur différentiel

Pour montage universel ou montage directement sur le disjoncteur de puissance





#### Pour montage universel

Les nouvelles combinaisons relais/différentiels transformateur de courant d'Eaton couvrent des courants assignés allant de 1 à 1800 A. La gamme d'applications va des tableaux de distribution du courant aux alimentations individuelles de moteurs. Le relais est capable de détecter et de traiter des courants de défaut entre 30 mA et 5 A.

Le champ d'application des combinaisons individuelles relais/différentiels transformateur de courant dépend des applications. Il varie de la protection du personnel à la protection contre les incendies, en passant par la protection générale contre le courant pour les réseaux unipolaires à tétrapolaires.

#### Compact, sûr et polyvalent

Il s'agit des caractéristiques requises pour les appareils de protection contre les courants de fuite, surtout dans les environnements où l'espace est limité (dans les tableaux divisionnaires, par exemple).

Le relais de mesure peut être fixé sur un rail DIN si vous le souhaitez. Il constitue une entité fonctionnelle avec les transformateurs de courant, qui sont placés horizontalement afin de gagner de la place.







#### Pour un montage direct sur le disjoncteur de puissance

Les interrupteurs différentiels peuvent être montés directement sur la base du disjoncteur de puissance NZM1 et NZM2 (ou à droite également pour le NZM1). Eaton propose donc un produit compact, facile à installer sans tension externe. Le module de protection contre les courants de fuite du NZM2 est entièrement indépendant de la tension de réseau et peut donc être utilisé pour la protection du personnel.

Des appareils sensibles au courant de décharge, AC et DC sont disponibles. Des versions tripolaires et tétrapolaires sont possibles pour presque tous les types de réseaux, avec différents courants résiduels assignés allant de 30 mA à 3 A (avec sélectivité).

### Protection des applications DC

Pour une utilisation en tant que disjoncteur de puissance ou interrupteur-sectionneur





#### Disjoncteurs de puissance pour applications DC

Les disjoncteurs NZM avec déclencheurs thermomagnétiques peuvent être utilisés pour des applications DC. L'utilisation de disjoncteurs de puissance dans des environnements DC modifie toutefois leurs caractéristiques techniques. La valeur de réponse du déclencheur doit alors être ajustée. Cela aura également une influence sur la réponse de déclencheur instantané.

Le disjoncteur de puissance NZM ...- S07-DC a spécialement été conçu pour une utilisation d'installation des batteries. La valeur de réponse du déclencheur a alors été ajustée à un niveau particulièrement bas afin d'assurer un réglage fiable des valeurs de court-circuit dans les batteries.

#### Interrupteurs-sectionneurs pour applications DC

Notre vaste assortiment d'interrupteurs-sectionneurs pour utilisation à courant continu comprend trois tailles de boîtiers, de 160 A à 1600 A, pour des applications de 1000 V DC ou 1500 V DC. Les appareils sont conformes aux normes IEC 60947-3 et UL489B et peuvent donc être utilisés dans le monde entier. Avec la vaste gamme d'accessoires NZM, les interrupteurs-sectionneurs DC représentent le choix idéal pour des applications DC complexes, y compris (sans toutefois s'y limiter) les onduleurs utilisés dans les installations d'énergie durable.

L'interrupteur unipolaire ou bipolaire est particulièrement adapté et constitue l'option parfaite pour tous les types d'utilisation et pour les environnements avec des températures ambiantes élevées.

Eaton est ainsi en mesure de garantir des valeurs de déclenchement jusqu'à 70 °C.



### Utilisation de disjoncteurs de puissance NZM dans des réseaux IT





Tous les disjoncteurs NZM peuvent être utilisés dans des réseaux IT non reliés à la terre, sauf indication contraire. Les éléments suivants doivent être pris en compte lors de la conception du projet :

Pourquoi dois-je partir du principe que la tension dans le réseau IT est √3 fois supérieure à la tension du réseau ?

#### Comportement dans des réseaux TN et TT

Les courts-circuits triphasés à la terre représentent le court-circuit possédant la charge la plus élevée pour les disjoncteurs dans les réseaux TN et TT. La tension du secteur doit être divisée par √3 afin de déterminer la tension de chaque contact.

#### Exemple:

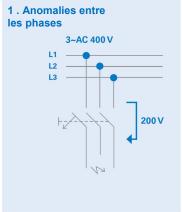
Dans un réseau TN-S de 400 V AC, chaque contact du disjoncteur traite uniquement 230 V AC dans le cas d'un court-circuit triphasé à la terre. (400 V / 1,73).

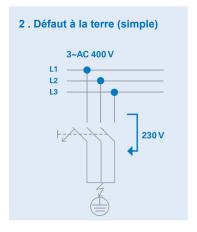
#### Court-circuit dans des réseaux IT

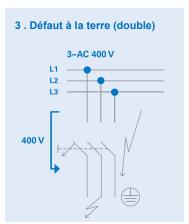
Les courts-circuits entre les phases peuvent également survenir dans des systèmes IT. Dans ce cas, le court-circuit est toutefois interrompu par deux contacts séparés dans le disjoncteur, de sorte que chaque contact coupe uniquement la moitié de la tension de réseau (comme illustré à la figure 1, chaque contact doit traiter 200 V AC). Un court-circuit entre deux phases représente une charge moins élevée pour le disjoncteur qu'un court-circuit triphase à la terre.

#### Doubles défauts à la terre dans des réseaux IT

Les doubles défauts à la terre représentent les courts-circuits avec les charges les plus élevées pour les réseaux IT. Lors de la conception, il faut toujours partir du principe qu'un double défaut à la terre est présent en cas de court-circuit, ce qui est aussi mentionné explicitement dans la norme IEC/EN 60947-2, annexe H. En cas de double défaut à la terre, toute la tension de réseau est appliquée sur le contact concerné du disjoncteur (voir image 3 à gauche). Dans ce cas, un seul contact doit couper l'ensemble de la tension (tension de réseau). Étant donné que la tension est  $\sqrt{3}$  fois supérieure (1,73) à la tension à la terre, le pouvoir de coupure dans le réseau IT doit être  $\sqrt{3}$  fois supérieure à la tension de réseau.







#### Interrupteurs-sectionneurs pour applications DC, montage fixe

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaires, convient pour 1000 V DC, montage fixe

3 positions d'interruption : ALLUMÉ - SIGNALISATION - ÉTEINT

Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible

Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible Commutation de couplage de 2, 3 ou 4 pôles possible via des pontages







Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Tension assignée	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	2	1000 V DC	N2-4-160-S1-DC	Borne à boulon	127732
Interrupteur-sectionneur	4	200 A	2	1000 V DC	N2-4-200-S1-DC	Borne à boulon	127733
Interrupteur-sectionneur	4	250 A	2	1000 V DC	N2-4-250-S1-DC	Borne à boulon	154940
Interrupteur-sectionneur	4	320 A	3	1000 V DC	N3-4-320-S1-DC	Borne à boulon	127734
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3	1000 V DC	N3-4-400-S1-DC	Borne à boulon	142267
Interrupteur-sectionneur	4	500 A	3	1000 V DC	N3-4-500-S1-DC	Borne à boulon	142268
Interrupteur-sectionneur	4	550 A	3	1000 V DC	N3-4-550-S1-DC	Borne à boulon	168567
Interrupteur-sectionneur	4	800 A	4	1000 V DC	N4-4-800-S1-DC	Borne à boulon	119890
Interrupteur-sectionneur	4	1000 A	4	1000 V DC	N4-4-1000-S1-DC	Borne à boulon	119891
Interrupteur-sectionneur	4	1250 A	4	1000 V DC	N4-4-1250-S1-DC	Borne à boulon	119886
Interrupteur-sectionneur	4	1400 A	4	1000 V DC	N4-4-1400-S1-DC	Borne à boulon	119887
Interrupteur-sectionneur	4	1600 A	4	1000 V DC	N4-4-1600-S1-DC	Borne à boulon	152552
•							

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaires, convient pour 1500 V DC, montage fixe

3 positions d'interruption : ALLUMÉ - SIGNALISATION - ÉTEINT

Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible

Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible Commutation de couplage de 2, 3 ou 4 pôles possible via des pontages

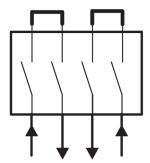


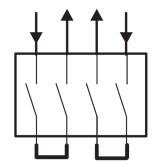




Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Tension assignée	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	2	1500 V DC	N2-4-160-S15-DC	Borne à boulon	167688
Interrupteur-sectionneur	4	200 A	2	1500 V DC	N2-4-200-S15-DC	Borne à boulon	167689
Interrupteur-sectionneur	4	250 A	2	1500 V DC	N2-4-250-S15-DC	Borne à boulon	167690
Interrupteur-sectionneur	4	320 A	3	1500 V DC	N3-4-320-S15-DC	Borne à boulon	166407
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3	1500 V DC	N3-4-400-S15-DC	Borne à boulon	166408
Interrupteur-sectionneur	4	500 A	3	1500 V DC	N3-4-500-S15-DC	Borne à boulon	166409
Interrupteur-sectionneur	4	550 A	3	1500 V DC	N3-4-550-S15-DC	Borne à boulon	168568
Interrupteur-sectionneur	4	800 A	4	1500 V DC	N4-4-800-S15-DC	Borne à boulon	166413
Interrupteur-sectionneur	4	1000 A	4	1500 V DC	N4-4-1000-S15-DC	Borne à boulon	166414
Interrupteur-sectionneur	4	1250 A	4	1500 V DC	N4-4-1250-S15-DC	Borne à boulon	166415
Interrupteur-sectionneur	4	1400 A	4	1500 V DC	N4-4-1400-S15-DC	Borne à boulon	166416
Interrupteur-sectionneur	4	1600 A	4	1500 V DC	N4-4-1600-S15-DC	Borne à boulon	166417

Jeu de pièces pour pontages pour applications DC





#### Jeu de pièces pour pontages pour commutation de couplage 2 pôles jusqu'à 1500 V DC

- L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N... -S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs bipolaires pour DC
- Les ensembles relient chacun deux contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas
- N4-4 -... ≥ 1250 A pour 65 °C raccordement alternatif via les platines de module NZM4-4-XKM2S-1600
- Jeu de capots plombables inclus



Convient pour	Courant assigné pour 40 °C	Courant assigné pour 65 °C	Degré IP		Туре	Code d'article
N2-4S1(-S15)-DC	225 A	170 A	IP2X		NZM2-4-XKV2P	131730
N2-4S1(-S15)-DC	250 A	190 A	IP2X	Kit de pontage avec capot	NZM2-4-XKV2P-K	168585
N3-4S1(-S15)-DC	517 A	435 A	IP2X		NZM3-4-XKV2P	131731
N3-4S1(-S15)-DC	550 A	468 A	IP2X	Kit de pontage avec capot	NZM3-4-XKV2P-K	142271
N4-4S1(-S15)-DC	1400 A	1260 A	IP2X	Radiateur inclus	NZM4-4-XKV2P	119888

#### Jeu de pièces pour pontages ponts pour commutation de couplage 2 pôles jusqu'à 1500 V DC

- L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N4-4... -S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs bipolaires pour DC
- Les ensembles relient chacun deux contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas

Convient nour

N4-4 -... ≥ 1250 A pour 65 °C raccordement alternatif via les platines de module NZM4-4-XKM2S-1600

Courant

accioné

Courant

accioné

Platines isolantes et interrupteurs-sectionneurs de phase inclus



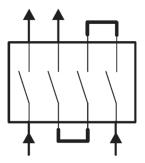
Convient pour	pour 40 °C	pour 65 °C	Degre ir		туре	d'article
N2-4S1(-S15)-DC	238 A	180 A	IP00		NZM2-4-XKVI2P	168586
N2-4S1(-S15)-DC	250 A	213 A	IP00	Kit de pontage avec capot	NZM2-4-XKVI2P-K	168587
N3-4S1(-S15)-DC	400 A	338 A	IP2X		NZM3-4-XKV2POU	168589
N3-4S1(-S15)-DC	550 A	501 A	IP00	Radiateur inclus	NZM3-4-XKVI2P-K	142270
N4-4-(800)(1000)(1250)(1400)-S1(-S15)-DC	1400 A	1260 A	IP00		NZM4-4-XKVI2P	180020
N4-4S1(-S15)-DC	1600 A	1500 A	IP00	Kit de pontage avec capot	NZM4-4-XKV2P-K	152553

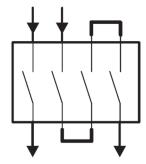
Dearé IP

Tyna

Code

Jeu de pièces pour pontages pour applications DC





#### Jeu de pièces pour pontages ponts pour commutation de couplage 3 pôles jusqu'à 1500 V DC

- L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N... -S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs bipolaires pour DC
- Les ensembles relient chacun trois contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas
- Jeu de capots plombables inclus



Convient pour	Courant assigné pour 40 °C	Courant assigné pour 65 °C	Degré IP		Туре	Code d'article
N2-4S1(-S15)-DC	200 A	160 A	IP2X		NZM2-4-XKV2POU	144070
N2-4S1(-S15)-DC	225 A	170 A	IP2X	radiateur inclus	NZM2-4-XKV2POU-K	168588
N3-4S1(-S15)-DC	400 A	388 A	IP2X		NZM3-4-XKV2POU	168589
N3-4S1(-S15)-DC	517 A	435 A	IP2X	radiateur inclus	NZM3-4-XKV2POU-K	168590



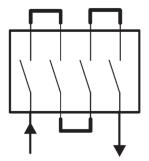
#### Jeu de pièces pour pontages ponts pour commutation de couplage 3 pôles jusqu'à 1500 V DC

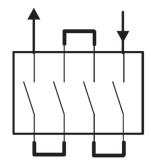
- L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N4-4... -S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs bipolaires pour DC
- Les ensembles relient chacun trois contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas
  - Platines isolantes et interrupteurs-sectionneurs de phase inclus



Convient pour	assigné pour 40 °C	assigné pour 65 °C	Degré IP		Туре	Code d'article
N2-4S1(-S15)-DC	213 A	160 A	IP00		NZM2-4-XKVI2POU	170118
N2-4S1(-S15)-DC	238 A	180 A	IP00	radiateur inclus	NZM2-4-XKVI2POU-K	170119
N3-4S1(-S15)-DC	501 A	418 A	IP00		NZM3-4-XKVI2POU	170120
N3-4S1(-S15)-DC	534 A	451 A	IP00	radiateur inclus	NZM3-4-XKVI2POU-K	170121

Jeu de pièces pour pontages pour applications DC





#### Jeu de pièces pour pontages ponts pour commutation de couplage 4 pôles jusqu'à 1500 V DC

- L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N... -S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs unipolaires pour DC
- Les ensembles relient chacun quatre contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas
- Jeu de capots plombables inclus



,	Convient pour	assigné pour 40 °C	assigné pour 65 °C	Degré IP		Туре	Code d'article
	N2-4-160(200)-S1 (-S15)-DC	200 A	160 A	IP2X		NZM2-4-XKV1P	168591
	N2-4S1(-S15)-DC	225 A	170 A	IP2X	radiateur inclus	NZM2-4-XKV1P-K	168592
10	N3-4-320(400)-S1(-S15)-DC	400 A	388 A	IP2X		NZM3-4-XKV1P	168593
B	N3-4-400(500)-S1(-S15)-DC	517 A	435 A	IP2X	radiateur inclus	NZM3-4-XKV1P-K	168594
-	N4-4S1(-S15)-DC	1274 A	1138 A	IP2X	·	N7M4-4-XKV1P	119889



#### Jeu de pièces pour pontages ponts pour commutation de couplage 4 pôles jusqu'à 1500 V DC

 L'article contient des pièces pour le dessus et le dessous des interrupteurs tétrapolaires N4-4...-S1 (S15) utilisés en tant qu'interrupteurs unipolaires pour DC

Courant

- Les ensembles relient chacun quatre contacts en série
- Côté alimentation et sortie selon les schémas
- Platines isolantes et interrupteurs-sectionneurs de phase inclus

Courant





Convient pour	assigné pour 40 °C	assigné pour 65 °C	Degré IP		Туре	Code d'article
N2-4S1(-S15)-DC	213 A	160 A	IP00		NZM2-4-XKVI1P	168595
N2-4-200(250)-S1(-S15)-DC	238 A	180 A	IP00	radiateur inclus	NZM2-4-XKVI1P-K	168596
N3-4S1(S15)-DC	501 A	418 A	IP00		NZM3-4-XKVI1P	168597
N3-4S1(S15)-DC	534 A	451 A	IP00	radiateur inclus	NZM3-4-XKVI1P-K	168598
N4-4-(800)(1000)(1250)(1400)-S1(-S15)-DC	1260 A	1138 A	IP00		NZM4-4-XKVI1P	180019
N4-4S1(-S15)-DC	1552 A	1448 A	IP00	radiateur inclus	N7M4-4-XKV1P-K	179331

### Disjoncteurs de puissance 25 kA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 25 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique Ii	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A20	Borne à cage	280987
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A25	Borne à cage	280988
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A32	Borne à cage	280989
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A40	Borne à cage	259075
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A50	Borne à cage	259076
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A63	Borne à cage	259077
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A80	Borne à cage	259078
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A100	Borne à cage	259079
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A125	Borne à cage	259080
Disjoncteur de puissance	3	160 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x l <sub>n</sub>	NZMB1-A160	Borne à cage	281230
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A200	Borne à boulon	259089
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A250	Borne à boulon	259090

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 25 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe

Pouvoir de

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	20 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-4-A20	Borne à cage	281237
Disjoncteur de puissance	4	25 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-4-A25	Borne à cage	281239
Disjoncteur de puissance	4	32 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-4-A32	Borne à cage	281241
Disjoncteur de puissance	4	40 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A40	Borne à cage	265799
Disjoncteur de puissance	4	50 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A50	Borne à cage	265801
Disjoncteur de puissance	4	63 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A63	Borne à cage	265803
Disjoncteur de puissance	4	80 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A80	Borne à cage	265805
Disjoncteur de puissance	4	100 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A100	Borne à cage	265807
Disjoncteur de puissance	4	125 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A125	Borne à cage	265809
Disjoncteur de puissance	4	160 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x I <sub>n</sub>	NZMB1-4-A160	Borne à cage	281243
Disjoncteur de puissance	4	200 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A200	Borne à boulon	265852
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A250	Borne à boulon	265855





#### Disjoncteurs de puissance 36 KA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe







Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-A20	Borne à cage	283293
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-A25	Borne à cage	283294
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-A32	Borne à cage	283295
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A40	Borne à cage	271392
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A50	Borne à cage	271393
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A63	Borne à cage	271394
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A80	Borne à cage	271395
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A100	Borne à cage	271396
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A125	Borne à cage	271397
Disjoncteur de puissance	3	160 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x I <sub>n</sub>	NZMC1-A160	Borne à cage	283296
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC2-A200	Borne à boulon	271422
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC2-A250	Borne à boulon	271423
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-A400	Borne à boulon	109666
Disjoncteur de puissance	3	500 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-A500	Borne à boulon	109667

# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	20 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-4-A20	Borne à cage	283300
Disjoncteur de puissance	4	25 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-4-A25	Borne à cage	283302
Disjoncteur de puissance	4	32 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMC1-4-A32	Borne à cage	283304
Disjoncteur de puissance	4	40 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A40	Borne à cage	271408
Disjoncteur de puissance	4	50 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A50	Borne à cage	271410
Disjoncteur de puissance	4	63 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A63	Borne à cage	271412
Disjoncteur de puissance	4	80 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A80	Borne à cage	271414
Disjoncteur de puissance	4	100 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A100	Borne à cage	271416
Disjoncteur de puissance	4	125 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A125	Borne à cage	271418
Disjoncteur de puissance	4	160 A	1	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x I <sub>n</sub>	NZMC1-4-A160	Borne à cage	283306
Disjoncteur de puissance	4	200 A	2	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC2-4-A200	Borne à boulon	271435
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC2-4-A250	Borne à boulon	271438
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-4-A400	Borne à boulon	109690
Disjoncteur de puissance	4	500 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-4-A500	Borne à boulon	109692







#### Disjoncteurs de puissance 50 KA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe

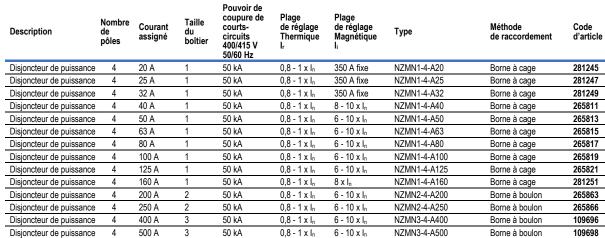






Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plagee de réglage Magnétique I	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A20	Borne à cage	281231
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A25	Borne à cage	281232
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A32	Borne à cage	281233
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A40	Borne à cage	259081
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A50	Borne à cage	259082
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A63	Borne à cage	259083
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A80	Borne à cage	259084
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A100	Borne à cage	259085
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A125	Borne à cage	259086
Disjoncteur de puissance	3	160 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x In	NZMN1-A160	Borne à cage	281234
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A200	Borne à boulon	259093
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A250	Borne à boulon	259094
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A400	Borne à boulon	109670
Disjoncteur de puissance	3	500 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A500	Borne à boulon	109671

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe





#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, déclencheur électronique, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	250 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-AE250	Borne à boulon	259113
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-AE400	Borne à boulon	259114
Disjoncteur de puissance	3	630 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-AE630	Borne à boulon	259115
Disjoncteur de puissance	3	630 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-AE630	Borne à boulon	265758
Disjoncteur de puissance	3	800 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-AE800	Borne à boulon	265759
Disjoncteur de puissance	3	1000 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-AE1000	Borne à boulon	265760
Disjoncteur de puissance	3	1250 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-AE1250	Borne à boulon	265761
Disjoncteur de puissance	3	1600 A	4	50 kA	0.5 - 1 x l <sub>2</sub>	2 - 12 x l <sub>2</sub>	NZMN4-AF1600	Borne à boulon	265762





#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclencheur électronique, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-AE400	Borne à boulon	265891
Disjoncteur de puissance	4	630 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-AE630	Borne à boulon	265894
Disjoncteur de puissance	4	800 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4-AE800	Borne à boulon	265909
Disjoncteur de puissance	4	1000 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4-AE1000	Borne à boulon	265912
Disjoncteur de puissance	4	1250 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4-AE1250	Borne à boulon	265915
Disjoncteur de puissance	4	1600 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4-AE1600	Borne à boulon	265918



Disjoncteurs de puissance 50 KA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, protection électronique sélective, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	100 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE100	Borne à boulon	259122
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE160	Borne à boulon	259123
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE250	Borne à boulon	259124
Disjoncteur de puissance	3	250 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE250	Borne à boulon	259131
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE400	Borne à boulon	259132
Disjoncteur de puissance	3	630 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE630	Borne à boulon	259133
Disjoncteur de puissance	3	630 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-VE630	Borne à boulon	265768
Disjoncteur de puissance	3	800 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-VE800	Borne à boulon	265769
Disjoncteur de puissance	3	1000 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4- VE1000	Borne à boulon	265770
Disjoncteur de puissance	3	1250 A	4	50 kA	0,5 - 1 x In	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4- VE1250	Borne à boulon	265771
Disjoncteur de puissance	3	1600 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x In	NZMN4- VE1600	Borne à boulon	265772

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclencheur électronique sélectif, montage fixe

	Nombre	Courant	Taille	Pouvoir de coupure de courts-	Plage de réglage	Plage de réglage		Méthode	Code
Description	de pôles	assigné	du boîtier	circuits 400/415 V 50/60 Hz	Thermique I <sub>r</sub>	Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	de raccordement	d'article
Disjoncteur de puissance	4	100 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-4- VE100	Borne à boulon	265933
Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-4- VE160	Borne à boulon	265935
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-4- VE250	Borne à boulon	265938
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x In	NZMN3-4- VE400	Borne à boulon	265957
Disjoncteur de puissance	4	630 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4- VE630	Borne à boulon	265960
Disjoncteur de puissance	4	800 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4- VE800	Borne à boulon	265975
Disjoncteur de puissance	4	1000 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x In	NZMN4-4- VE1000	Borne à boulon	265978
Disjoncteur de puissance	4	1250 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4- VE1250	Borne à boulon	265981
Disjoncteur de puissance	4	1600 A	4	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 12 x I <sub>n</sub>	NZMN4-4- VE1600	Borne à boulon	265984







#### Disjoncteurs de puissance 70 KA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 70 kA, déclenchement magnétothermique, montage fixe

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissar	nce 3	20 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A20	Borne à cage	109933
Disjoncteur de puissar	nce 3	20 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS2-A20	Borne à boulon	192020
Disjoncteur de puissar	nce 3	25 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A25	Borne à cage	109934
Disjoncteur de puissar	nce 3	25 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS2-A25	Borne à boulon	192021
Disjoncteur de puissar	nce 3	32 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A32	Borne à cage	109935
Disjoncteur de puissar	nce 3	32 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS2-A32	Borne à boulon	192022
Disjoncteur de puissar	nce 3	40 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A40	Borne à cage	109936
Disjoncteur de puissar	nce 3	40 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A40	Borne à boulon	109958
Disjoncteur de puissar	nce 3	50 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A50	Borne à cage	109937
Disjoncteur de puissar	nce 3	50 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A50	Borne à boulon	109959
Disjoncteur de puissar	nce 3	63 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A63	Borne à cage	109938
Disjoncteur de puissar	nce 3	63 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A63	Borne à boulon	109960
Disjoncteur de puissar	nce 3	80 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A80	Borne à cage	109939
Disjoncteur de puissar	nce 3	80 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A80	Borne à boulon	109961
Disjoncteur de puissar	nce 3	100 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A100	Borne à cage	109940
Disjoncteur de puissar	nce 3	100 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A100	Borne à boulon	109962
Disjoncteur de puissar	nce 3	125 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A125	Borne à cage	109941
Disjoncteur de puissar	nce 3	125 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A125	Borne à boulon	109963
Disjoncteur de puissar	nce 3	160 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A160	Borne à cage	109942
Disjoncteur de puissar	nce 3	160 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A160	Borne à boulon	109964
Disjoncteur de puissar	nce 3	200 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A200	Borne à boulon	109965
Disjoncteur de puissar	nce 3	250 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A250	Borne à boulon	109966
Disjoncteur de puissar	nce 3	250 A	3	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS3-A250	Borne à boulon	192023
Disjoncteur de puissar	nce 3	300 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	5 - 8,3 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A300	Borne à boulon	109967
Disjoncteur de puissar	nce 3	320 A	3	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS3-A320	Borne à boulon	192024
Disjoncteur de puissar	nce 3	400 A	3	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS3-A400	Borne à boulon	192025
Disjoncteur de puissar	nce 3	500 A	3	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS3-A500	Borne à boulon	192026



Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
4	20 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-4- A20	Borne à cage	109948
4	25 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-4- A25	Borne à cage	109949
4	32 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-4- A32	Borne à cage	109950
4	40 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-4- A40	Borne à cage	109951
4	50 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	A50	Borne à cage	109952
4	63 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	A63	Borne à cage	109953
4	80 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	A80	Borne à cage	109954
4	100 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	A100	Borne à cage	109955
4	125 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-4- A125	Borne à cage	109956
4	125 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4- A125	Borne à boulon	109988
4	160 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 x I <sub>n</sub>	NZMS1-4- A160	Borne à cage	109957
4	160 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4- A160	Borne à boulon	109989
4	200 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4- A200	Borne à boulon	109991
4	250 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4- A250	Borne à boulon	109993
4	300 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	5 - 8,3 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4- A300	Borne à boulon	110205
	de pôles  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4	de pôles     assigné       4     20 A       4     25 A       4     32 A       4     40 A       4     50 A       4     63 A       4     80 A       4     100 A       4     125 A       4     160 A       4     200 A       4     250 A	Nombre de pôles         Courant assigné         du boîtier           4         20 A         1           4         25 A         1           4         32 A         1           4         40 A         1           4         50 A         1           4         63 A         1           4         80 A         1           4         100 A         1           4         125 A         1           4         125 A         2           4         160 A         1           4         160 A         2           4         200 A         2           4         250 A         2	Nombre de pôles         Courant assigné         Taille du boîtier         coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz           4         20 A         1         70 kA           4         25 A         1         70 kA           4         32 A         1         70 kA           4         40 A         1         70 kA           4         50 A         1         70 kA           4         63 A         1         70 kA           4         80 A         1         70 kA           4         100 A         1         70 kA           4         125 A         2         70 kA           4         160 A         2         70 kA           4         160 A         2         70 kA           4         200 A         2         70 kA           4         250 A         2         70 kA	Nombre de pôles         Courant assigné         Taille du boîtier         coupture de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Thermique Ir           4         20 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         25 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         32 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         40 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         50 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         63 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         80 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         100 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         125 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         125 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In           4         160 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In           4         160 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In           4         200 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In           4         200 A         2         70 kA <td>Nombre de pôles         Courant assigné         Taille du boîtier         coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Thermique Ir         Plage de réglage Magnétique Ir           4         20 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         25 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         32 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         40 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         8 - 10 x In           4         50 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         63 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         80 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         100 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         125 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         160 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         160 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In</td> <td>  Nombre de pôles   Courant de politier   Coupare de courts-circuits 400/415 V</td> <td>  Nombre de pôles   Courant de p</td>	Nombre de pôles         Courant assigné         Taille du boîtier         coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Thermique Ir         Plage de réglage Magnétique Ir           4         20 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         25 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         32 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         350 A fixe           4         40 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         8 - 10 x In           4         50 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         63 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         80 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         100 A         1         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         125 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         160 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In           4         160 A         2         70 kA         0,8 - 1 x In         6 - 10 x In	Nombre de pôles   Courant de politier   Coupare de courts-circuits 400/415 V	Nombre de pôles   Courant de p







#### Disjoncteurs de puissance 70 KA, montage fixe

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 70 kA, déclencheur électronique, montage fixe

Pouvoir de



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-AE400	Borne à boulon	110000
Disjoncteur de puissance	3	630 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-AE630	Borne à boulon	110001

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 70 kA, déclencheur électronique, montage fixe



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-AE400	Borne à boulon	110007
Disjoncteur de puissance	4	630 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-AE630	Borne à boulon	110009

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 70 kA, déclencheur électronique sélectif, montage fixe





Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique l <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	100 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE100	Borne à boulon	109982
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE160	Borne à boulon	109983
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE250	Borne à boulon	109984
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMS3-VE400	Borne à boulon	110002
Disjoncteur de puissance	3	630 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-VE630	Borne à boulon	110003

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 70 kA, déclencheur électronique sélectif, montage fixe





Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	100 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE100	Borne à boulon	109995
Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE160	Borne à boulon	109996
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE250	Borne à boulon	109998
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-VE400	Borne à boulon	110011
Disjoncteur de puissance	4	630 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-VE630	Borne à boulon	110013

Disjoncteurs de puissance 25 KA, technique déconnectable

# Disjoncteur de puissance, tripolaire, 25 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

accommodian	•								
Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique Ii	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A20-SVE	Sur socle	112733
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A25-SVE	Sur socle	112734
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMB1-A32-SVE	Sur socle	112735
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A40-SVE	Sur socle	112703
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A50-SVE	Sur socle	112704
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A63-SVE	Sur socle	112705
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A80-SVE	Sur socle	112706
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A100-SVE	Sur socle	112707
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB1-A125-SVE	Sur socle	112708
Disjoncteur de puissance	3	125 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A125-SVE	Sur socle	113192
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A160-SVE	Sur socle	113193
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A200-SVE	Sur socle	113194
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-A250-SVE	Sur socle	113195



# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 25 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

Pouvoir de

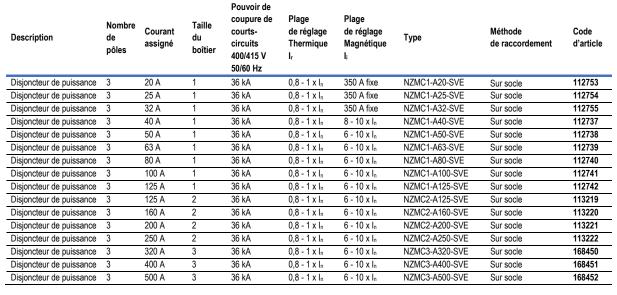
Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	125 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A125-SVE	Sur socle	113207
Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A160-SVE	Sur socle	113209
Disjoncteur de puissance	4	200 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A200-SVE	Sur socle	113212
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	25 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMB2-4-A250-SVE	Sur socle	113215



#### Disjoncteurs de puissance 36 kA, technique déconnectable

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable







#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

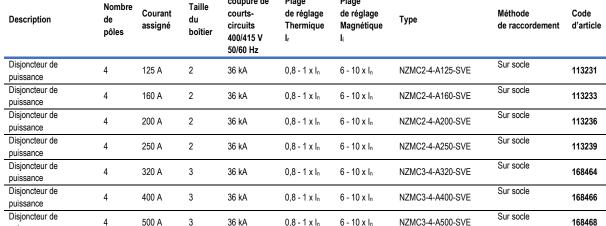
Plage

Plage

Pouvoir de

coupure de







puissance

#### Disjoncteurs de puissance 50 kA, technique déconnectable

# Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A20-SVE	Sur socle	112776
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A25-SVE	Sur socle	112777
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMN1-A32-SVE	Sur socle	112778
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A40-SVE	Sur socle	112757
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A50-SVE	Sur socle	112758
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A63-SVE	Sur socle	112759
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A80-SVE	Sur socle	112760
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A100-SVE	Sur socle	112761
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN1-A125-SVE	Sur socle	112762
Disjoncteur de puissance	3	125 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A125-SVE	Sur socle	113243
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A160-SVE	Sur socle	113244
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A200-SVE	Sur socle	113245
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-A250-SVE	Sur socle	113246
Disjoncteur de puissance	3	320 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A320-SVE	Sur socle	168486
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A400-SVE	Sur socle	168487
Disjoncteur de puissance	3	500 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A500-SVE	Sur socle	168488

# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

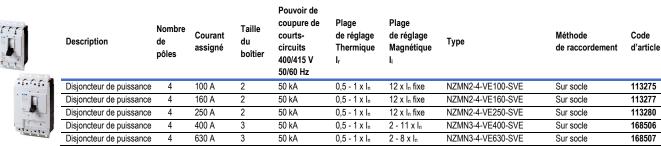
	Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
	Disjoncteur de puissance	4	125 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-4-A125-SVE	Sur socle	113264
ecc.	Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-4-A160-SVE	Sur socle	113266
F	Disjoncteur de puissance	4	200 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-4-A200-SVE	Sur socle	113269
	Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN2-4-A250-SVE	Sur socle	113272
	Disjoncteur de puissance	4	320 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A320-SVE	Sur socle	168508
منحزم	Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A400-SVE	Sur socle	168510
	Disjoncteur de puissance	4	500 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A500-SVE	Sur socle	168512

# Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, déclencheur électronique sélectif, technique déconnectable

Pouvoir de

	Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Distance of the last	Disjoncteur de puissance	3	100 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE100-SVE	Sur socle	113247
ecc.	Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE160-SVE	Sur socle	113248
E	Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMN2-VE250-SVE	Sur socle	113249
	Disjoncteur de puissance	3	250 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE250-SVE	Sur socle	168480
1111	Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE400-SVE	Sur socle	168481
0	Disjoncteur de puissance	3	630 A	3	50 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMN3-VE630-SVE	Sur socle	168482

# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclencheur électronique sélectif, technique déconnectable



#### Disjoncteurs de puissance 70 kA, technique déconnectable

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 70 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

Description		Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	20 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A20-SVE	Sur socle	112780
Disjoncteur de puissance	3	25 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A25-SVE	Sur socle	112781
Disjoncteur de puissance	3	32 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	350 A fixe	NZMS1-A32-SVE	Sur socle	112782
Disjoncteur de puissance	3	40 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A40-SVE	Sur socle	112783
Disjoncteur de puissance	3	40 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	8 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A40-SVE	Sur socle	113283
Disjoncteur de puissance	3	50 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A50-SVE	Sur socle	112784
Disjoncteur de puissance	3	50 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A50-SVE	Sur socle	113284
Disjoncteur de puissance	3	63 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A63-SVE	Sur socle	112785
Disjoncteur de puissance	3	63 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A63-SVE	Sur socle	113285
Disjoncteur de puissance	3	80 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A80-SVE	Sur socle	112786
Disjoncteur de puissance	3	80 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A80-SVE	Sur socle	113286
Disjoncteur de puissance	3	100 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A100-SVE	Sur socle	112787
Disjoncteur de puissance	3	100 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A100-SVE	Sur socle	113287
Disjoncteur de puissance	3	125 A	1	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS1-A125-SVE	Sur socle	112788
Disjoncteur de puissance	3	125 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A125-SVE	Sur socle	113288
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A160-SVE	Sur socle	113289
Disjoncteur de puissance	3	200 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A200-SVE	Sur socle	113290
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-A250-SVE	Sur socle	113291

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 70 kA, déclenchement magnétothermique, technique déconnectable

Pouvoir de

Description		Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	125 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4-A125-SVE	Sur socle	113313
Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4-A160-SVE	Sur socle	113314
Disjoncteur de puissance	4	200 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4-A200-SVE	Sur socle	113316
Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	70 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMS2-4-A250-SVE	Sur socle	113318

#### Disjoncteur de puissance, tripolaire, 70 kA, déclencheur électronique sélectif, technique déconnectable

Description		Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	100 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE100-SVE	Sur socle	113307
Disjoncteur de puissance	3	160 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE160-SVE	Sur socle	113308
Disjoncteur de puissance	3	250 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-VE250-SVE	Sur socle	113309
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMS3-VE400-SVE	Sur socle	168526
Disioncteur de puissance	3	630 A	3	70 kA	0.5 - 1 x l <sub>2</sub>	2 - 8 x l <sub>n</sub>	NZMS3-VF630-SVF	Sur socle	168527

#### Disjoncteur de puissance, tétrapolaire 70 kA, déclencheur électronique sélectif, technique déconnectable

Į.	Description	Nombre de pôles		Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
inco.	Disjoncteur de puissance	4	100 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE100-SVE	Sur socle	113320
	Disjoncteur de puissance	4	160 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE160-SVE	Sur socle	113321
	Disjoncteur de puissance	4	250 A	2	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	12 x I <sub>n</sub> fixe	NZMS2-4-VE250-SVE	Sur socle	113323
	Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 11 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-VE400-SVE	Sur socle	168536
	Disjoncteur de puissance	4	630 A	3	70 kA	0,5 - 1 x I <sub>n</sub>	2 - 8 x I <sub>n</sub>	NZMS3-4-VE630-SVE	Sur socle	168538







Disjoncteurs de puissance 36 kA, technique débrochable

# Disjoncteur de puissance, tripolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, technique débrochable

Pouvoir de

Socle de sortie non inclus



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	3	320 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-A320-AVE	Sur berceau	113509
Disjoncteur de puissance	3	400 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-A400-AVE	Sur berceau	113510
Disjoncteur de puissance	3	500 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-A500-AVE	Sur berceau	113511

# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 36 kA, déclenchement magnétothermique, convient pour socle de sortie

• Socle de sortie non inclus



Description		Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	320 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-4-A320-AVE	Sur berceau	113516
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-4-A400-AVE	Sur berceau	113518
Disjoncteur de puissance	4	500 A	3	36 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMC3-4-A500-AVE	Sur berceau	113520

#### Disjoncteurs de puissance 50 kA, technique débrochable

Disjoncteur de puissance, tripolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, convient pour socle de sortie

Socle de sortie non inclus



		Taille du boîtier	coupure de	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique I <sub>i</sub>	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
3	320 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A320-AVE	Sur berceau	110858
3	400 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A400-AVE	Sur berceau	110859
3	500 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-A500-AVE	Sur berceau	110860
		3 400 A	de pôles assigné         boîtier           3         320 A         3           3         400 A         3	Nombre Courant de pôles assigné         Taille du courts-boîtier double view 50/60 Hz         courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz           3         320 A         3         50 kA           3         400 A         3         50 kA	Nombre de pôles         Courant de pôles         Taille du boîtier         coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Thermique 400/415 V 50/60 Hz           3         320 A         3         50 kA         0,8 - 1 x In           3         400 A         3         50 kA         0,8 - 1 x In	Nombre de pôles assigné         Taille du boîtier         coupure de courts-circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Hagne de réglage Hagne de réglage Hagne de réglage Hagne HI, remique II, remique III, remique II, remique II, remique II, remique III, re	Nombre de pôles assigné         Courant de pôles assigné         Taille du boîtier circuits 400/415 V 50/60 Hz         Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub> Magnétique I <sub>g</sub> Type           3         320 A         3         50 kA         0,8 - 1 x I <sub>n</sub> 6 - 10 x I <sub>n</sub> NZMN3-A320-AVE           3         400 A         3         50 kA         0,8 - 1 x I <sub>n</sub> 6 - 10 x I <sub>n</sub> NZMN3-A400-AVE	Nombre Courant de pôles assigné Poiter profite de pôles poiter profite

# Disjoncteur de puissance, tétrapolaire, 50 kA, déclenchement magnétothermique, convient pour socle de sortie

Socle de sortie non inclus



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Pouvoir de coupure de courts- circuits 400/415 V 50/60 Hz	Plage de réglage Thermique I <sub>r</sub>	Plage de réglage Magnétique Ii	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Disjoncteur de puissance	4	320 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A320-AVE	Sur berceau	113532
Disjoncteur de puissance	4	400 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A400-AVE	Sur berceau	113534
Disjoncteur de puissance	4	500 A	3	50 kA	0,8 - 1 x I <sub>n</sub>	6 - 10 x I <sub>n</sub>	NZMN3-4-A500-AVE	Sur berceau	113536

#### Interrupteurs-sectionneurs, montage fixe

#### Interrupteurs-sectionneurs, tripolaires, convient pour télécommande du moteur, montage fixe

- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible







Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	3	63 A	1	N1-63	Borne à cage	259143
Interrupteur-sectionneur	3	100 A	1	N1-100	Borne à cage	259144
Interrupteur-sectionneur	. 3	125 A	1	N1-125	Borne à cage	259145
Interrupteur-sectionneur	. 3	160 A	1	N1-160	Borne à cage	281236
Interrupteur-sectionneur	. 3	160 A	2	N2-160	Borne à boulon	266008
Interrupteur-sectionneur	. 3	200 A	2	N2-200	Borne à boulon	266009
Interrupteur-sectionneur	. 3	250 A	2	N2-250	Borne à boulon	266010
Interrupteur-sectionneur	. 3	400 A	3	N3-400	Borne à boulon	266019
Interrupteur-sectionneur	. 3	630 A	3	N3-630	Borne à boulon	266020
Interrupteur-sectionneur	. 3	800 A	4	N4-800	Borne à boulon	266025
Interrupteur-sectionneur	. 3	1000 A	4	N4-1000	Borne à boulon	266026
Interrupteur-sectionneur	. 3	1250 A	4	N4-1250	Borne à boulon	266027
Interrupteur-sectionneur	. 3	1600 A	4	N4-1600	Borne à boulon	266028

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaire, convient pour télécommande du moteur, montage fixe

- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible







	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	63 A	1	N1-4-63	Borne à cage	266002
Interrupteur-sectionneur	4	100 A	1	N1-4-100	Borne à cage	266003
Interrupteur-sectionneur	4	125 A	1	N1-4-125	Borne à cage	266004
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	1	N1-4-160	Borne à cage	281254
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	2	N2-4-160	Borne à boulon	266014
Interrupteur-sectionneur	4	200 A	2	N2-4-200	Borne à boulon	266015
Interrupteur-sectionneur	4	250 A	2	N2-4-250	Borne à boulon	266016
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3	N3-4-400	Borne à boulon	266023
Interrupteur-sectionneur	4	630 A	3	N3-4-630	Borne à boulon	266024
Interrupteur-sectionneur	4	800 A	4	N4-4-800	Borne à boulon	266029
Interrupteur-sectionneur	4	1000 A	4	N4-4-1000	Borne à boulon	266030
Interrupteur-sectionneur	4	1250 A	4	N4-4-1250	Borne à boulon	266031
Interrupteur-sectionneur	4	1600 A	4	N4-4-1600	Borne à boulon	266032

#### Interrupteurs-sectionneurs, montage fixe

#### Interrupteurs-sectionneurs, tripolaire, montage fixe

- 2 positions d'interruption : ALLUMÉ ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance IMPOSSIBLE
- Application contacts auxiliaires possible



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	3	63 A	1	PN1-63	Borne à cage	259140
Interrupteur-sectionneur	3	100 A	1	PN1-100	Borne à cage	259141
Interrupteur-sectionneur	. 3	125 A	1	PN1-125	Borne à cage	259142
Interrupteur-sectionneur	. 3	160 A	1	PN1-160	Borne à cage	281235
Interrupteur-sectionneur	3	160 A	2	PN2-160	Borne à boulon	266005
Interrupteur-sectionneur	3	200 A	2	PN2-200	Borne à boulon	266006
Interrupteur-sectionneur	. 3	250 A	2	PN2-250	Borne à boulon	266007
Interrupteur-sectionneur	3	400 A	3	PN3-400	Borne à boulon	266017
Interrupteur-sectionneur	3	630 A	3	PN3-630	Borne à boulon	266018

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaire, montage fixe

- 2 positions d'interruption : ALLUMÉ ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance IMPOSSIBLE
- Application contacts auxiliaires possible







Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	63 A	1	PN1-4-63	Borne à cage	265999
Interrupteur-sectionneur	4	100 A	1	PN1-4-100	Borne à cage	266000
Interrupteur-sectionneur	4	125 A	1	PN1-4-125	Borne à cage	266001
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	1	PN1-4-160	Borne à cage	281253
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	2	PN2-4-160	Borne à boulon	266011
Interrupteur-sectionneur	4	200 A	2	PN2-4-200	Borne à boulon	266012
Interrupteur-sectionneur	4	250 A	2	PN2-4-250	Borne à boulon	266013
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3	PN3-4-400	Borne à boulon	266021
Interrupteur-sectionneur	4	630 A	3	PN3-4-630	Borne à boulon	266022

#### Interrupteurs-sectionneurs, technique déconnectable et de tiroir

#### Interrupteurs-sectionneurs, tripolaires, technique déconnectable

- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible



Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	3	63 A	1	N1-63-SVE	Sur adaptateur	113729
Interrupteur-sectionneur	3	100 A	1	N1-100-SVE	Sur adaptateur	113730
Interrupteur-sectionneur	3	125 A	1	N1-125-SVE	Sur adaptateur	113731
Interrupteur-sectionneur	3	160 A	2	N2-160-SVE	Sur adaptateur	113733
Interrupteur-sectionneur	3	160 A	2	N2-200-SVE	Sur adaptateur	113734
Interrupteur-sectionneur	3	200 A	2	N2-250-SVE	Sur adaptateur	113735
Interrupteur-sectionneur	3	250 A	2	N3-400-SVE	Sur adaptateur	168544
Interrupteur-sectionneur	3	400 A	3	N3-400-SVE	Sur adaptateur	168544
Interrupteur-sectionneur	3	630 A	3	N3-630-SVE	Sur adaptateur	168545

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaire, technique déconnectable

- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible





Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier	Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	160 A	2	N2-4-160-SVE	Sur adaptateur	113736
Interrupteur-sectionneur	4	200 A	2	N2-4-200-SVE	Sur adaptateur	113737
Interrupteur-sectionneur	4	250 A	2	N2-4-250-SVE	Sur adaptateur	113738
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3	N3-4-400-SVE	Sur adaptateur	168470
Interrupteur-sectionneur	4	630 A	3	N3-4-630-SVE	Sur adaptateur	168471

#### Interrupteurs-sectionneurs, tripolaires, technique de tiroir

- Socle de sortie non inclus
- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible





Description	nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier		Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	3	400 A	3		N3-400-AVE	Sur socle	110768
Interrupteur-sectionneur	3	630 A	3		N3-630-AVE	Sur socle	110769
Interrupteur-sectionneur	3	800 A	4		N4-800	Sur socle	266025
+ chariot	3	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-XAVE	-	266717
Interrupteur-sectionneur	3	1000 A	4		N4-1000	Sur socle	266026
+ chariot	3	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-XAVE	-	266717
Interrupteur-sectionneur	3	1250 A	4		N4-1250	Sur socle	266027
+ chariot	3	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-XAVE	-	266717
Interrupteur-sectionneur	3	1600 A	4		N4-1600	Sur socle	266028
+ chariot	3	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-XAVE	-	266717

#### Interrupteurs-sectionneurs, tétrapolaires, technique de tiroir

- Socle de sortie non inclus
- 3 positions d'interruption : ALLUMÉ SIGNALISATION ÉTEINT
- Application télécommande du moteur et interrupteur de maintenance possible
- Application contacts auxiliaires/contacts de signalisation possible







Description	Nombre de pôles	Courant assigné	Taille du boîtier		Туре	Méthode de raccordement	Code d'article
Interrupteur-sectionneur	4	400 A	3		N3-4-400-AVE	Sur socle	110872
Interrupteur-sectionneur	4	630 A	3		N3-4-630-AVE	Sur socle	110873
Interrupteur-sectionneur	4	800 A	4		N4-4-800	Sur socle	266029
+ chariot	4	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-4-XAVE	-	266718
Interrupteur-sectionneur	4	1000 A	4		N4-4-1000	Sur socle	266030
+ chariot	4	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-4-XAVE	-	266718
Interrupteur-sectionneur	4	1250 A	4		N4-4-1250	Sur socle	266031
+ chariot	4	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-4-XAVE	-	266718
Interrupteur-sectionneur	4	1600 A	4		N4-4-1600	Sur socle	266032
+ chariot	4	-	4	Uniquement en combinaison avec un interrupteur	+ NZM4-4-XAVE	-	266718

#### Socles enfichables et connecteurs

#### Socies enfichables



Convient pour	Nombre de pôles	Courant assigné	UE max.	Туре	Code d'article
NZM1 / N1	3	125 A	690 V	NZM1-XSVS	109777
NZM1 / N1	4	-	-	-	-
NZM2 / N2	3	250 A	690 V	NZM2-XSVS	266699
NZM2 / N2	4	250 A	690 V	NZM2-4-XSVS	266700
NZM3 / N3	3	630 A	690 V	NZM3-XSVS	168472
NZM3 / N3	4	630 A	690 V	NZM3-4-XSVS	168473

#### **Connecteurs auxiliaires**



Convient pour		Туре	Code d'article
NZM1 / N1 NZM2 / N2 NZM3 / N3	Connecteur auxiliaire pour contact auxiliaire	NZM2-XSVHI	266705
NZM2 / N2 NZM3 / N3	Connecteur auxiliaire pour télécommande	NZM2-XSVR	266706

#### Berceau et chariot

#### **Berceau**



Convient pour	Nombre de pôles	Courant assigné	UE max.	Туре	Code d'article
NZM3 / N3	3	605 A	690 V	NZM3-XAVS	266711
NZM3 / N3	4	605 A	690 V	NZM3-4-XAVS	266712
NZM4 / N4	3	1600 A	690 V	NZM4-XAVS	266713
NZM4 / N4	4	1600 A	690 V	NZM4-4-XAVS	266714

#### Chariot, pour que le NZM4 convienne à un berceau\*

 À commander uniquement avec un automate de puissance ou interrupteur-sectionneur



Convient pour	Nombre de pôles	Courant assigné	UE max.	Туре	Code d'article
NZM4 / N4	3	1600 A	690 V	+ NZM4-XAVE	266717
NZM4 / N4	4	1600 A	690 V	+ NZM4-4-XAVE	266718

<sup>\*</sup>Le chariot NZM3 est un élément du produit si le numéro du type comprend la mention « AVE »

#### Déclencheur différentiel

#### Déclencheur différentiel, montage latéral à droite du NZM1

- Courant de défaut à la terre et temporisation réglable
- Les boutons de réglage peuvent être verrouillés
- Ne peut pas être utilisé en combinaison avec le couvercle de protection NZM1-XKSA
- La résistance aux courts-circuits est déterminée par la résistance aux courts-circuits du NZM



Description	Nombre de pôles	Courant assigné Max	Taille du boîtier	Courant de défaut à la terre	Plage de réglage Temporisation T <sub>v</sub>	Туре	Code d'article
Déclencheur différentiel	3	160 A	1	0,03 - 0,1 - 0,3 0,5 – 1 - 3 A	10 – 60 – 150 300 – 450 ms	NZM1-XFIR	104605
Déclencheur différentiel	4	160 A	1	0,03 - 0,1 - 0,3 0,5 - 1 - 3 A	10 – 60 – 150 300 – 450 ms	NZM1-4-XFIR	104608

#### Déclencheur différentiel, raccordement par le bas du NZM1

- Courant de défaut à la terre et temporisation réglable
- Les boutons de réglage peuvent être verrouillés
- Ne peut pas être utilisé en combinaison avec un déclencheur à manque de tension, un contact avancé bobine à émission de tension
- La résistance aux courts-circuits est déterminée par la résistance aux courts-circuits du NZM



Description	Nombre de pôles	Courant assigné Max	Taille du boîtier	Plage de reglage Courant de défaut à la terre I∆n	Plage de réglage Temporisation T <sub>v</sub>	Tyne	Code d'article
Déclencheur différentiel	3	100 A	1	-,,-	10 – 60 – 150 300 – 450 ms	NZM1-XFIU	104611
Déclencheur différentiel	4	100 A	1	0,03 - 0,1 - 0,3 0,5 - 1 - 3 A	10 – 60 – 150 300 – 450 ms	NZM1-4-XFIU	104614

#### Déclencheur différentiel, pour entrée en saillie en-dessous du NZM2

- Courant de défaut à la terre et temporisation réglable
- Les boutons de réglage peuvent être verrouillés
- Ne peut pas être utilisé en combinaison avec la technique déconnectable
- La résistance aux courts-circuits est déterminée par la résistance aux courts-circuits du NZM



Description	Nombre de pôles	Courant assigné Max	Taille du boîtier	Plage de reglagi Courant de défaut à la terre I∆n	e Plage de réglage Temporisation T <sub>v</sub>	Туре	Code d'article
Déclencheur différentiel	4	250 A	2	0,1 - 0,3 1 - 3 A	60 – 150 300 – 450 ms	NZM2-4-XFI	292344
Déclencheur différentiel	4	250 A	2	0,1 - 0,3 0.5 - 1 A	60 – 150 300 – 450 ms	NZM2-4-XFIA	292346*

<sup>\*</sup> Principe d'équilibre central avec sensibilité au courant AC/DC (dans la portée de 0 à 100 kHz)

#### Déclencheur différentiel

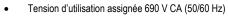
#### Relais différentiel

- Sensible au courant résiduel pulsé
- Tension de commande assignée  $U_s$  = 230 V CA (50/60 Hz)
- Contact auxiliaire (inverseur) intégré
- Transformateur de courant traversant non inclus



Description	Réglable	Plage de réglage Courant de défaut à la terre I∆n	Plage de réglage Temporisation T <sub>v</sub>	Туре	Code d'article
Relais différentiel	Oui	0,03 - 0,1 - 0,3 0,5 - 1 - 3 - 5 A	0,02 - 0,1 - 0,3 0,5 - 1 - 3 - 5 s	PFR-5	285557
Relais différentiel	Non	0,03 A	-	PFR-003	285555
Relais différentiel	Non	0,3 A	-	PFR-03	285556

#### Transformateur de courant traversant









Description	Fixation incluse	Diamètre intérieur mm	maximal Énergie I <sub>n</sub>	Courant maximal Moteur In A	Туре	Code d'article
Transformateur de courant traversant	Pour rail DIN	20	50	50	PFR-W-20	285558
Transformateur de courant traversant	Pour rail DIN	30	150	100	PFR-W-30	285559
Transformateur de courant traversant	Vis	35	150	100	PFR-W-35	285600
Transformateur de courant traversant	Vis	70	400	200	PFR-W-70	285601
Transformateur de courant traversant	Vis	105	600	250	PFR-W-105	285602
Transformateur de courant traversant	Vis	140	1200	630	PFR-W-140	285603
Transformateur de courant traversant	Vis	210	1800	800	PFR-W-210	285604

## Disjoncteurs de puissance NZM

### Boutons / poignées / axes de commande

#### Poignée rotative, directement sur le disjoncteur



Convient pour	Nombre de pôles	Verrouillage	Couleur	Degré de protection	Туре	Code d'article
NZM1 / N1	3 / 4		Noir	-	NZM1-XDV	260125
NZM2 / N2	3 / 4	- Maria Malala	Noir	-	NZM2-XDV	260127
NZM3 / N3	3/4	Verrouillable	Noir	-	NZM3-XDV	260129
NZM4 / N4	3/4	en position 0 sur le commutateur	Noir	-	NZM4-XDV	266608
NZM1 / N1	3/4	- par 3 cadenas	Rouge/jaune	-	NZM1-XDVR	260135
NZM2 / N2	3/4	- par 3 caderias - maximum	Rouge/jaune	-	NZM2-XDVR	260137
NZM3 / N3	3 / 4	- IIIaxiiiiuiii	Rouge/jaune	-	NZM3-XDVR	260140
NZM4 / N4	3 / 4	_	Rouge/jaune	-	NZM4-XDVR	266610

# Poignée rotative à commande rompue sur porte

Rallonge d'axe



	Convient pour	Nombre de pôles	Verrouillage	Couleur	Degré de protection	Туре	Code d'article
ľ	NZM1 / N1	3 / 4		Noir	IP66	NZM1-XTVD	260166
	NZM2 / N2	3/4	Verrouillable	Noir	IP66	NZM2-XTVD	260168
	NZM3 / N3	3 / 4	en position 0 sur	Noir	IP66	NZM3-XTVD	260170
	NZM4 / N4	3/4	la poignée avec	Noir	IP66	NZM4-XTVD	266614
	NZM1 / N1	3 / 4	- 3 cadenas	Rouge/jaune	IP66	NZM1-XTVDVR	260178
	NZM2 / N2	3 / 4	<ul> <li>maximum.</li> <li>Avec verrouillage</li> </ul>	Rouge/jaune	IP66	NZM2-XTVDVR	260180
	NZM3 / N3	3 / 4	- de porte	Rouge/jaune	IP66	NZM3-XTVDVR	260182
	NZM4 / N4	3 / 4	- de porte	Rouge/jaune	IP66	NZM4-XTVDVR	266618

# Rallonge d'axe



Convient pour	Nombre de pôles	Informations supplémentaires	Profondeur de montage maximale	Longueur de l'axe	Туре	Code d'article
NZM1 / N1 / NS1 /	3/4	_	400 mm	290 mm	NZM1/2-XV4	261232
PN1 / NZM2 / N2 / NS2 / PN2	3 / 4	Raccourcir	400 mm	290 mm	NZM3/4-XV4	261234
NZM3 / N3 / NS3 /	3 / 4	sur toutes les longueurs	600 mm	425 mm	NZM1/2-XV6	260191
PN3 / NZM4 / N4 / NS4 / PN4	3 / 4		600 mm	425 mm	NZM3/4-XV6	260193

#### Déclencheurs à manque de tension et déclencheurs à émission de tension

#### Déclencheurs à manque de tension

- Coupure instantanée en cas de tension de commande inférieure de 35 % à 70 % à la tension assignée
- Le déclencheur à manque de tension ne peut pas être remis en marche tant que le disjoncteur est activé
- Voir le catalogue NZM complet pour les autres déclencheurs à tension disponibles
- Modèles avec contact auxiliaire, monté câblé, etc. disponibles. Voir le catalogue NZM complet







Convient pour Nombre Tension de de pôles commande assignée		Туре	Code d'article	
NZM1 / N1	3 / 4	24 V AC	NZM1-XU24AC	259434
NZM1 / N1	3 / 4	24 V DC	NZM1-XU24DC	259452
NZM1 / N1	3 / 4	48 V AC	NZM1-XU48AC	259436
NZM1 / N1	3 / 4	48 V DC	NZM1-XU48DC	262631
NZM1 / N1	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM1-XU208-240AC	259442
NZM1 / N1	3 / 4	380 - 440 V AC	NZM1-XU380-440AC	259444
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	24 V AC	NZM2/3-XU24AC	259491
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	24 V DC	NZM2/3-XU24DC	259509
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3/4	48 V AC	NZM2/3-XU48AC	259493
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	48 V DC	NZM2/3-XU48DC	259511
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM2/3-XU208-240AC	259499
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	380 - 440 V AC	NZM2/3-XU380-440AC	259501
NZM4 / N4	3 / 4	24 V AC	NZM4-XU24AC	266189
NZM4 / N4	3 / 4	24 V DC	NZM4-XU24DC	266204
NZM4 / N4	3 / 4	48 V AC	NZM4-XU48AC	266190
NZM4 / N4	3 / 4	48 V DC	NZM4-XU48DC	266205
NZM4 / N4	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM4-XU208-240AC	266193
NZM4 / N4	3/4	380 - 440 V AC	NZM4-XU380-440AC	266194

#### Déclencheurs à émission de tension

- Coupure du disjoncteur par une impulsion de tension ou activation de la tension
- Le disjoncteur ne peut pas être remis en marche tant que le déclencheur à émission de tension est activé
- Voir le catalogue NZM complet pour les autres déclencheurs à tension disponibles
- Modèles avec contact auxiliaire, monté câblé, etc. disponibles. Voir le catalogue NZM complet

Nombre Tension de





Convient pour	de pôles commande assignée		туре	d'article	
NZM1 / N1	3 / 4	24 V AC / DC	NZM1-XA24AC/DC	259708	
NZM1 / N1	3/4	48 V AC / DC	NZM1-XA48AC/DC	259720	
NZM1 / N1	3/4	208 - 240 V AC / DC	NZM1-XA208-250AC/DC	259726	
NZM1 / N1	3 / 4	380 - 440 V AC / DC	NZM1-XA380-440AC/DC	259728	
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	24 V AC / DC	NZM2/3-XA24AC/DC	259754	
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3 / 4	48 V AC / DC	NZM2/3-XA48AC/DC	259756	
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3/4	208 - 240 V AC / DC	NZM2/3-XA208-250AC/DC	259763	
NZM2 / N2 / NZM3 / N3	3/4	380 - 440 V AC / DC	NZM2/3-XA380-440AC/DC	259766	
NZM4 / N4	3 / 4	24 V AC / DC	NZM4-XA24AC/DC	266447	
NZM4 / N4	3 / 4	48 V AC / DC	NZM4-XA48AC/DC	266448	
NZM4 / N4	3/4	208 - 240 V AC / DC	NZM4-XA208-250AC/DC	266451	
NZM4 / N4	3 / 4	380 - 440 V AC / DC	NZM4-XA380-440AC/DC	266452	

#### Contacts auxiliaires et contacts auxiliaires défauts

#### **Contacts auxiliaires**

Vous pouvez monter au maximum les contacts suivants dans le disjoncteur :

NZM1 : 1 contact auxiliaire
 NZM2 : 2 contacts auxiliaires
 NZM3 & 4 : 3 contacts auxiliaires

• Se déclenche avec les contacts principaux. Pour la signalisation de déclenchement.

d		
ı		
ŀ		
ı		
ı		

Convient pour	Contacts	туре	d'article
NZM1 / N1 / PN1 NZM2 / N2 / PN2 NZM3 / N3 / PN3	1 F	M22-K10	216376
	10	M22-K01	216378
	1F+1O	M22-CK11	107940
NZM4 / N4	20	M22-CK02	107899
NZIVI4 / N4	2 F	M22-CK20	107898

#### Contacts auxiliaires défauts

Vous pouvez monter au maximum les contacts suivants dans le disjoncteur :

NZM1 : 1 contact auxiliaire défaut
 NZM2 & 3 : 1 contact auxiliaire défaut
 NZM4 : 2 contacts auxiliaires défauts

- Signalisation en cas de coupure de l'interrupteur :
  - Surintensité
  - Court-circuit
  - o Protection courant de défaut
  - Déclencheur à émission de tension



Convient pour	Contacts	Туре	Code d'article
NZM1 / N1 / PN1 NZM2 / N2 / PN2 NZM3 / N3 / PN3 NZM4 / N4	1 F	M22-CK10	216384
	10	M22-CK01	216385
	1F+10	M22-CK11	107940
	20	M22-CK02	107899
	2 F	M22-CK20	107898

#### Télécommande du moteur

#### Télécommande du moteur, standard

- Pour la commande à distance des disjoncteurs de puissance et des interrupteurs-sectionneurs
- Enclenchement, déclenchement et réarmement par contact permanent ou impulsionnel
- Commande manuelle possible sur place
- Temps d'armement 110 170 ms
- Temps de désamorçage 110 170 ms
- Verrouillable en position 0 de la télécommande à distance avec 3 cadenas maximum (épaisseur de l'étrier : 4 8 mm)



Convient pour	Nombre de pôles	Tension de commande assignée	Туре	Code d'article
NZM2 / N2	3 / 4	24 - 30 V DC	NZM2-XRD24-30DC	115393
NZM2 / N2	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM2-XRD208-240AC	115391
NZM2 / N2	3 / 4	380 - 440 V AC	NZM2-XRD380-440AC	115392

#### Télécommande du moteur, synchronisable

- Pour la commande à distance des disjoncteurs de puissance et des interrupteurs-sectionneurs
- Enclenchement, déclenchement et réarmement par contact permanent ou impulsionnel
- Commande manuelle possible sur place
- Temps d'armement 60 100 ms
- Temps de désamorçage 300 3000 ms
- Verrouillable en position 0 de la télécommande à distance avec 3 cadenas maximum (épaisseur de l'étrier : 4 8 mm)







Convient pour	Nombre de pôles	Tension de commande assignée	Туре	Code d'article
NZM2 / N2	3 / 4	24 - 30 V DC	NZM2-XR24-30DC	259836
NZM2 / N2	3 / 4	48 - 60 V DC	NZM2-XR48-60DC	259838
NZM2 / N2	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM2-XR208-240AC	259832
NZM2 / N2	3 / 4	380 - 440 V AC	NZM2-XR380-440AC	259834
NZM3 / N3	3 / 4	24 - 30 V DC	NZM3-XR24-30DC	259854
NZM3 / N3	3 / 4	48 - 60 V DC	NZM3-XR48-60DC	259856
NZM3 / N3	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM3-XR208-240AC	259850
NZM3 / N3	3 / 4	380 - 440 V AC	NZM3-XR380-440AC	259852
NZM4 / N4	3 / 4	24 - 30 V DC	NZM4-XR24-30DC	266691
NZM4 / N4	3/4	48 - 60 V DC	NZM4-XR48-60DC	266692
NZM4 / N4	3 / 4	208 - 240 V AC	NZM4-XR208-240AC	266685



Nous vous conseillerons avec plaisir! www.eaton.be/contacter



Eaton Industries (Belgium) B.V. Avenue industria 3 B- 1702 Grand Bigard Belgique

T: +32 (0)2 719.88.00 E: www.eaton.be/contacter www.eaton.be

© 2020 Eaton Corporation Tout droits réservés

Septembre 2020