

Référence **NZM2-XSM-R**
 N° de catalogue **266666**

Illustration non contractuelle

Gamme de livraison

Fourniture			Poignée rotative à commande rompue sur porte avec adaptateur pour commande par rotation et par renvoi Equerres de montage Rallonge d'axe spéciale, courte Plaque d'avertissement/étiquette de repérage en allemand et en anglais symbole "éclair" noir-jaune
Gamme			Equipements complémentaires
Equipements complémentaires			Kit de transformation en interrupteur général pour montage latéral
norme / homologation			UL/CSA, IEC
Taille			NZM2
Description			Eléments standards pour utilisation comme interrupteur général
Fonction			Pour montage direct de l'appareil et de la poignée sur le côté de l'armoire Standard, noir/gris
Degré de protection			IP66 UL/CSA Type 4X, Type 12
Verrouillage de la porte			Verrouillable dans la position 0 sur la poignée modifiable également en position I Distance minimale entre les faces latérales de l'armoire et le disjoncteur extrêmement réduite, déterminée de manière fixe par l'équerre de montage. Rallonge d'axe non utilisable.
Information de configuration			Plaque d'avertissement et/ou étiquette de repérage à clip Possibilité de commander la protection des doigts IP2X pour augmenter le capot de protection côté alimentation.
Actionnement			Actionnement à droite
Utilisation avec			NZM2(-4) PN2(-4), N(S)2(-4)

Remarques

Disposition des bornes additionnelles en cas de commande latérale avec équerre de montage

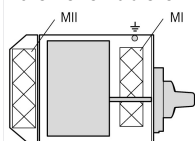
NZM1-XS(R)M-..., NZM2-XS(R)M-...

Bornes additionnelles K25, K50, K95, K150 → 093827

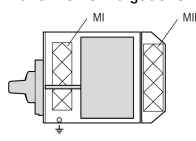
Actionnement :

tripolaire

Actionnement à droite

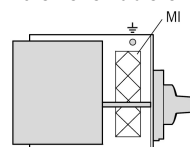


Actionnement à gauche

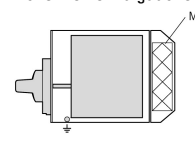


tétrapolaire

Actionnement à droite



Actionnement à gauche



Zones de montage	ME				MII		
Variantes	V1	V2	V3	V4	V1	V2	
Nombre max. de bornes K25 additionnelles	2 x	-	-	-	-	-	
K50	-	2 x	-	-	-	-	
K95	-	-	1 x	-	1 x	-	
K150	-	-	1 x	1 x	-	1 x	

Exemple : dans la plage de montage M1, variante 1, la borne additionnelle K25 peut être montée deux fois.

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Certificat d'homologation IEC/EN 61439		
10.2 Résistance des matériaux et des pièces		
10.2.2 Résistance à la corrosion		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle		Les exigences de la norme produit sont respectées.

10.2.4 Résistance aux UV		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.5 Elevation		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.6 Essai de choc		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.7 Inscriptions		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.3 Degré de protection des enveloppes		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite		Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.5 Protection contre les chocs électriques		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.6 Montage de matériel		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.7 Circuits électriques et raccordements internes		Sous la responsabilité du tableautier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9 Propriétés d'isolement		
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante		Sous la responsabilité du tableautier.
10.10 Echauffement		Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.13 Fonctionnement mécanique		Au niveau de l'appareil, les conditions requises sont remplies dans la mesure où les instructions de la notice de montage (IL) sont prises en compte.

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Poignée pour disjoncteur (EC000229)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Interrupteur de puissance (BT, < 1 kV) / Poignée pour commutateur (ecl@ss10.0.1-27-37-04-14 [AKF012014])		
avec blocage du redémarrage		non
Avec clé de verrouillage		non
verrouillage à cadenas		oui
couleur		noir
adapté à un arrêt d'urgence		non
avec axe		oui
adapté à un disjoncteur		oui
adapté à un disjoncteur de puissance interrupteur de charge compact		oui
degré de protection (NEMA)		4X, 12