

Commande en parallèle

Référence PN2-XPA
N° de catalogue 283472

Illustration non contractuelle

Gamme de livraison

Gamme		Equipements complémentaires
Equipements complémentaires		Autres équipements complémentaires
Equipements complémentaires		commande en parallèle
norme / homologation		IEC
Taille		PN2
Description		Actionnement simultané de 2 interrupteurs-sectionneurs PN de même taille, montés côte à côte Absence d'agrément UL/CSA
Utilisation avec		PN2(-4) + PN2(-4)
Remarques		
PN1, PN2		
<ul style="list-style-type: none"> 1 x poignée rotative sur disjoncteur (-XD) fournie. 1 x poignée rotative à commande rompue sur porte (-XTVD) fournie. 		
Remarques		
Rallonge d'axe (-XV4(6)) additionnelle obligatoire pour la poignée rotative à commande rompue sur porte.		
Non combinable avec le verrouillage mécanique, le cadre d'étanchéité de porte, la commande latérale ou la télécommande.		
Utilisation comme arrêt d'urgence		
Dans ce cas, remplacer la manette de la poignée à commande rompue sur porte par une manette rouge/jaune, référence :		
<ul style="list-style-type: none"> pour PN1 et PN2 : NZM2-XDGVR → 100747 pour PN3 : NZM3-XDGVR → 100764; Remarque : Ne pas utiliser la possibilité de verrouillage de cette poignée. 		

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)			autre