

Commande en parallèle

Référence **PN1-XPA**
N° de catalogue **283471**

Gamme de livraison

| | | |
|---|--|---|
| Gamme | | Equipements complémentaires |
| Equipements complémentaires | | Autres équipements complémentaires |
| Equipements complémentaires | | commande en parallèle |
| norme / homologation | | IEC |
| Taille | | PN1 |
| Description | | Actionnement simultané de 2 interrupteurs-sectionneurs PN de même taille, montés côte à côte Absence d'agrément UL/CSA |
| Utilisation avec | | PN1(-4) + PN1(-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 (ec1@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 | | non |
| adapté à un disjoncteur | | oui |
| adapté à un disjoncteur de puissance interrupteur de charge compact | | oui |
| degré de protection (NEMA) | | autre |