

Barre de pontage 12 mod. (210mm env.) pour disjoncteur électronique 24Vdc PXS24



Référence PXS24-BB/80A/12TE
N° de catalogue PXS24BB00012

Illustration non contractuelle

Gamme de livraison

Fonction de base			Automatisation 24V
Nombre de voies			0
Protection			aucune
Courant assigné	I_n	A	80
Tension assignée d'emploi	U_n	V	24

Caractéristiques techniques

Electriques

tension d'emploi	U_B		24V DC (15 .. 30V DC)
------------------	-------	--	-----------------------

Mécaniques

Facilité de montage et gain de place			peut être clipsée sur les modules PXS24
Température ambiante		°C	-30 - +55
Température de stockage/transport admissible		°C	-40 - +100
Conformité aux normes			EN 45545-2; IEC 61373

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

nombre de phases			0
nombre de pôles			1
adapté au nombre d'appareils			12
dimension du pas		mm	17.5
section transversale		mm ²	16
longueur		mm	210
largeur en nombre de modules			12
courant permanent nominal (Iu)		A	80
finition du raccordement électrique			autre
isolé			non
tension nominale de tenue aux chocs		kV	0
intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq		kA	0
tension de fonctionnement nominale max. Ue		V	30
courant nominal de courte durée admissible Icw		kA	0
adapté à des appareils équipés d'un conducteur N			non
adapté à des appareils équipés d'un commutateur auxiliaire			oui
couleur			autre