

FICHE TECHNIQUE - DILM32-XP2



Pont de mise en parallèle, pour DILM17-M32



Référence DILM32-XP2
N° de catalogue 239371
Alternate Catalog No. XTCEXPBC

Gamme de livraison

Gamme		Equipements complémentaires
Equipements complémentaires		Accessoires de câblage
Utilisation avec		DILM17 - DILM32
Utilisation pour		Pont de mise en parallèle pour DILM17 à DILM32

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques homologuées

Short Circuit Current Rating	SCCR		
Valeur nominale de base			
Courant nominal de court-circuit (SCCR)	kA	5	
Fusible max.	A	125	
max. CB	A	125	
480 V High Fault			
Courant nominal de court-circuit SCCR (fusible)	kA	10/100	
Fusible max.	A	125/70 Class J	
Courant nominal de court-circuit SCCR (disjoncteur)	kA	10/65	
max. CB	A	50/32	
600 V High Fault			
Courant nominal de court-circuit SCCR (fusible)	kA	10/100	
Fusible max.	A	125/125 Class J	
Courant nominal de court-circuit SCCR (disjoncteur)	kA	10/22	
max. CB	A	50/32	

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	I_n	A	45
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	P_{vid}	W	0.6
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P_{vid}	W	1.8
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P_{vs}	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	P_{ve}	W	0
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	60
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 tableauier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante			Sous la responsabilité du tableauier.
10.10 Echauffement			Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableauier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits			Sous la responsabilité du tableauier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique			Sous la responsabilité du tableauier. 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 7.0

Commutateurs basse tension (EG000017) / Accessoires pour connectique basse tension (EC002498)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Composant pour technologie de coupure basse tension / Composant pour technique de commutation basse tension (accessoires) (ecl@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])			
type d'accessoire			pont de liaison

Homologations

Product Standards			IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.			E36332
UL Category Control No.			NLRV
CSA File No.			012528
CSA Class No.			3211-04
North America Certification			UL listed, CSA certified
Specially designed for North America			No