

Référence **DX-NET-ETHERCAT-2**
N° de catalogue **169127**

Gamme de livraison

Gamme		Equipements complémentaires
Identificateur de type		DA1
Equipements complémentaires		Modules pour bus de terrain
Protocole bus		EtherCAT
Description		2 x RJ45, 8 broches
Utilisation avec		DA1
Raccordement		Module enfichable

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception		
Température d'emploi min.	°C	-10
Température d'emploi max.	°C	50
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		
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite		
10.5 Protection contre les chocs électriques		
10.6 Montage de matériel		
10.7 Circuits électriques et raccordements internes		
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur		
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) / Accessoires pour convertisseur de fréquence (EC002025)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Entraînement électrique / Variateur de vitesse (convertisseur de fréquence) / Static frequency converter (accessory) (ecl@ss10.0.1-27-02-31-92 [AFR303003])		
type d'accessoire/pièce détachée		module de communication
accessoire		oui
pièce détachée		non