

Fiche produit

Caractéristiques

LTMEV40BD

TeSys T - Expansion module 24vdc



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys T
Nom de l'appareil	LTME
Type de produit ou équipement	Module d'extension
Fonction de l'appareil	Surveillance de l'équipement et contrôle
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys T LTMR contrôleur du moteur
Alimentation	Via le contrôleur

Complémentaires

[Ui] tension d'isolement	690 V se conformer à EN/IEC 60947-1 690 V se conformer à CSA C22.2 No 14 690 V se conformer à UL 508
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV circuit de mesure du courant ou de la tension se conformer à EN/CEI 60947-4-1 0,8 kV alimentation, entrées et sorties se conformer à EN/CEI 60947-4-1
Nombre d'entrées logiques	4
Courant en entrée	7 mA
État actuel 0 garanti	Entrée logique: < 5 V et <= 15 mA pour 5 ms
État actuel 1 garanti	Entrée logique: < 15 V et de 2 à 15 mA pour 15 ms
Maximum output switching frequency	2 Hz
Vitesse de commande maximale	1800 cyc/h
Description des contacts	Sans
Type de comptage	Voltage U21, U32, U13, V1, V2, V3 Tension de déséquilibre Fréquence Énergie active et réactive calculée (+/- W.h, +/- VAR.h) Puissance réactive Q, Q1, Q2, Q3 Facteur de puissance Puissance active P, P1, P2, P3
Précision de mesure	1 % tension (100...830 V) 3 % facteur de puissance 5 % puissance active et réactive
Catégorie de surtension	III
"Pas" de raccordement	5,08 mm
Mode de raccordement	Télécommande: connecteur 1 câble(s) 0,25...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple avec extrémité de câble Télécommande: connecteur 1 câble(s) 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Télécommande: connecteur 1 câble(s) 0,25...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Télécommande: connecteur 1 câble(s) 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)rigide sans extrémité de câble Télécommande: connecteur 2 câble(s) 0,2...1 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple avec extrémité de câble Télécommande: connecteur 2 câble(s) 0,2...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Télécommande: connecteur 2 câble(s) 0,5...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Télécommande: connecteur 2 câble(s) 0,2...1 mm ² (AWG 24...AWG 14)rigide sans extrémité de câble

Couple de serrage	0,5...0,6 N.m télécommande: 3 mm plat tournevis
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique, 3 (8 kV air, 6 kV contact) (EN/IEC 61000-4-2) Test d'immunité des transitoires rapides, niveau 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-4) Test d'immunité des transitoires rapides, niveau 4 (4 kV) (EN/IEC 61000-4-4) Perturbations RF transmises par conduction (10 V) (EN/IEC 61000-4-6) Surtensions (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Surtensions (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Surtensions (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Surtensions (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Surtensions (4 kV) (EN/IEC 61000-4-5)
Largeur	45 mm
Hauteur	61 mm
Profondeur	120,7 mm
Poids du produit	0,21 kg
Code de compatibilité	LTME

Environnement

Normes	IEC 60947-4-1 UL 508 EN 60947-4-1 IACS E10 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	UL NOM ATEX BV CSA EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV ABS GL KERI RMRoS C-Tick CCC
Degré de protection (IP)	IP20
Traitement de protection	Cycles de 12 x 24 heures se conformer à EN/IEC 60068-2-30 48 h se conformer à EN/IEC 60070-2-11 TH se conformer à EN/IEC 60068
Tenue au feu	650 °C se conformer à EN/IEC 60695-2-12 960 °C conforming to UL 94
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m sans réduction de courant
Robustesse mécanique	Chocs accélération sur 1/2 sinusoïde: 15 Gn pour 11 ms se conformer à EN/IEC 60068-2-27 Vibrations fixé sur rail symétrique: 1 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à EN/IEC 60068-2-6 Vibrations monté sur plaque: 4 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à EN/IEC 60068-2-6

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	200 g
Hauteur de l'emballage 1	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	13,5 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Poids de l'emballage 2	4,266 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------