



Principales

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

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à EN/CEI 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
Etat actuel 0 garanti	Entrée logique: < 5 V et <= 15 mA pour 5 ms
Etat actuel 1 garanti	Entrée logique: < 15 V et de 2 à 15 mA pour 15 ms
Fréquence de commutation de sortie maximale	2 Hz
Vitesse de commande maximale	1800 cyc/h
Type et composition des contacts	Sans
Type de comptage	Tension 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	Circuit de commande: connecteur 1 câble(s) 0,25...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple avec extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 1 câble(s) 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 1 câble(s) 0,25...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 1 câble(s) 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)rigide sans extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 2 câble(s) 0,2...1 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple avec extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 2 câble(s) 0,2...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Circuit de commande: connecteur 2 câble(s) 0,5...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)souple sans extrémité de câble Circuit de commande: 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 circuit de commande: 3 mm plat tournevis
Degré de pollution	3

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateurs spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. La société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique, 3, 8 kV air, 6 kV contact, conforming to EN/CEI 61000-4-2 Test d'immunité des transitoires rapides (autres circuits), niveau 3, 2 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-4 Test d'immunité des transitoires rapides (sur les sorties de l'alimentation et du relais), niveau 4, 4 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-4 Perturbations RF transmises par conduction, 10 V, conforming to EN/CEI 61000-4-6 Circuit de commande: surtensions (mode commun), 1 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-5 Circuit de commande: surtensions (mode série), 1 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-5 Communication: surtensions (mode commun), 2 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-5 Entrées de tension: surtensions (mode série), 2 kV, conforming to EN/CEI 61000-4-5 Entrées de tension: surtensions (mode commun), 4 kV, conforming to EN/CEI 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	CEI 60947-4-1 UL 508 EN 60947-4-1 IACS E10 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	UL[RETURN]NOM[RETURN]ATEX[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]RINA[R (Lloyds register of shipping) [RETURN]DNV[RETURN]ABS[RETURN]GL[RETURN]KERI[RETURN]RMRoS[RETURN]C- Tick[RETURN]CCC
Degré de protection IP	IP20
Traitement de protection	Cycles de 12 x 24 heures se conformer à EN/CEI 60068-2-30 48 h se conformer à EN/CEI 60070-2-11 TH se conformer à EN/CEI 60068
Tenue au feu	650 °C se conformer à EN/CEI 60695-2-12 960 °C se conformer à UL 94
Température de l'air ambiant pour le 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/CEI 60068-2-27 Vibrations fixé sur rail symétrique: 1 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à EN/CEI 60068-2-6 Vibrations monté sur plaque: 4 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à EN/CEI 60068-2-6

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	13,5 cm
Poids de l'emballage 1	195,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,251 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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
----------	---------