



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys LRD
Fonction produit	Différentiel à bilames
Nom de l'appareil	LRD
Utilisation du relais	Protection moteur
Accessoires associés	LC1D18 LC1D09 LC1D25 LC1D32 LC1D12 LC1D38
Type de réseau	CC CA
Zone de réglage de protection thermique	1,6...2,5 A
[U _i] tension assignée d'isolement	Circuit de puissance: 600 V se conformer à CSA Circuit de puissance: 600 V se conformer à UL Circuit de puissance: 690 V se conformer à IEC 60947-4-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	0 à 400 Hz
Support de montage	Platine, avec accessoires spécifiques Rail, avec accessoires spécifiques Sous le contacteur
Seuil de déclenchement	1,14 +/- 0,06 I _r se conformer à IEC 60947-4-1
[I _{th}] courant thermique conventionnel	5 A pour circuit de signalisation
Courant admissible	3 A à 120 V AC-15 pour circuit de signalisation 0,22 A à 125 V DC-13 pour circuit de signalisation
[U _e] tension assignée d'emploi	1000 V CA 0 à 400 Hz pour circuit de puissance se conformer à IEC 60947-4-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Sensibilité à une perte de phase	Courant de déclenchement I _r 30 % d'I _r sur une phase, le reste au niveau d'I _r se conformer à IEC 60947-4-1
Type de commande	Rouge bouton-poussoir: STOP Bleu bouton-poussoir: raz
Compensation en température	-20...60 °C
Couple de serrage	Télécommande: 1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier Circuit de puissance: 1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier
Largeur	45 mm
Profondeur	66 mm
Poids du produit	0,124 kg
Quantité du lot	Lot de 10

Environnement

Traitement de protection	TH se conformer à IEC 60068
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Température de fonctionnement	-20...60 °C sans réduction de courant se conformer à IEC 60947-4-1
Température ambiante pour le stockage	-60...70 °C
Tenue diélectrique	6 kV à 50 Hz se conformer à IEC 60255-5

Normes	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 UL 508 EN 60947-4-1 IEC 60947-4-1 ATEX D 94/9/CE EN 60947-5-1
Certifications du produit	UL DNV RINA CSA BV GL CCC ATEX INERIS LROS (Lloyds register of shipping) GOST

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
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.

Garantie contractuelle

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