Fiche technique du produit





TeSys LRD - relais de protection thermique - 63..80A - classe 10A

LRD3363

- La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2019
- ! Fin de service le: 31 déc. 2021

(!) Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	TeSys
Nom Du Produit	TeSys LRD TeSys Deca
Type De Produit Ou Équipement	Différentiel à bilames
Nom De L'Appareil	LRD
Utilisation Du Relais	Protection moteur
Accessoires Associés	LC1D80 LC1D95
Type De Réseau	CC CA
Classe De Surcharge Thermique	Classe 10A se conformer à CEI 60947-4-1
Zone De Réglage De Protection Thermique	6380 A
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	Circuit de puissance: 1000 V se conformer à CEI 60947-4-1 Circuit de puissance: 600 V se conformer à CSA Circuit de puissance: 600 V se conformer à UL

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 Ir se conformer à CEI 60947-4-1
Contacts Auxiliaires	1 "O" + 1 "F"
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	5 A pour circuit de signalisation
Courant Admissible	0,72 A à 500 V AC-15 pour circuit de signalisation 0,06 A à 440 V DC-13 pour circuit de signalisation
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	1000 V CA 0 à 400 Hz pour circuit de puissance se conformer à CEI 60947-4-1
Calibre Du Fusible À Associer	4 A gG for circuit de signalisation 4 A BS for circuit de signalisation
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Sensibilité À Une Perte De Phase	Courant de déclenchement 130 % d'Ir sur deux phases, le dernier au niveau 0
Type De Commande	Rouge bouton-poussoir: stop Bleu bouton-poussoir: raz
Compensation En Température	-2060 °C

Life Is On Schneider 1 juin 2024

Mode De Raccordement	Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² souple sans extrémité de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² souple avec extrémité de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² rigide sans extrémité de câble Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 12,5 mm² souple sans extrémité de câble Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 12,5 mm² souple avec extrémité de câble Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 12,5 mm² rigide sans extrémité de câble
Couple De Serrage	Télécommande :1,7 N.m - sur borniers à vis-étrier Circuit de puissance :9 N.m - sur borniers à vis-étrier
Hauteur	81 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	115 mm
Poids Du Produit	0,51 kg

Environnement

Tenue Climatique	se conformer à IACS E10
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529
Température De Fonctionnement	-2060 °C sans réduction de courant se conformer à CEI 60947-4-1
Température Ambiante De Stockage	-6070 °C
Tenue À La Flamme	V1 se conformer à UL 94
Robustesse Mécanique	Vibrations: 6 Gn se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs: 15 Gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-7
Tenue Diélectrique	2,2 kV à 50 Hz se conformer à CEI 60947-1
Normes	EN/CEI 60947-4-1 EN/CEI 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
Certifications Du Produit	CEI UL CSA CCC EAC ATEX INERIS UKCA

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	8,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	7,6 cm
Longueur De L'Emballage 1	12,0 cm
Poids De L'Emballage 1	512,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	12

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	6,49 kg
Type D'Emballage 3	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 3	192
Hauteur De L'Emballage 3	77,0 cm
Largeur De L'Emballage 3	80,0 cm
Longueur De L'Emballage 3	60,0 cm
Poids De L'Emballage 3	112,34 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 months

Développement durable Green Premium



Le label Green Premium[™] montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >





Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Ø	Sans Svhc Reach
②	Sans Métaux Lourds Toxiques
	Sans Mercure
⊘	Information Sur Les Exemptions Rohs Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conforme
	Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
	Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Profil Environnemental	