

LRD14 | Schneider fiche

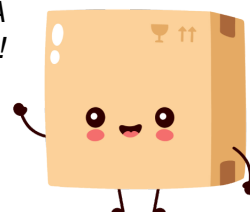


**Relais de protection thermique
TeSys - 7 à 10A - Classe 10A**
Réf LRD14

26.41€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/39809-relais-de-protection-thermique-tesys-7-a-10a-classe-10a-schneider-ld14.html>

*Le produit Relais de protection thermique TeSys - 7 à 10A - Classe 10A
est en vente chez Domomat !*



Fiche technique du produit

Caractéristiques

LRD14

TeSys LRD - relais de protection thermique -
7..10A - classe 10A

Statut commercial : Commercialisé



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	LC1D09 LC1D12 LC1D38 LC1D32 LC1D25 LC1D18
Type de réseau	CA CC
Zone de réglage de protection thermique	7...10 A
[Ui] 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	690 V CA 0 à 400 Hz

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
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	-20...60 °C
Mode de raccordement	Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm ² souple sans embout de câble Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm ² souple avec embout de câble Télécommande: borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm ² rigide sans embout de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5...10 mm ² souple sans embout de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm ² souple avec embout de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...6 mm ² rigide sans embout de câble
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	70 mm
Poids du produit	0,124 kg

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 au feu	V1 se conformer à UL 94
Robustesse mécanique	Vibrations: 6 Gn se conformer à IEC 60068-2-6 Chocs: 15 Gn pour 11 ms se conformer à IEC 60068-2-7
Tenue diélectrique	6 kV à 50 Hz se conformer à IEC 60255-5
Normes	EN 60947-5-1 ATEX D 94/9/CE UL 508 EN 60947-4-1 IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1
Certifications du produit	GOST BV GL UL ATEX INERIS CSA CCC DNV RINA LROS (Lloyds register of shipping)

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  Déclaration RoHS UE
Profil environnemental	 Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	 Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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