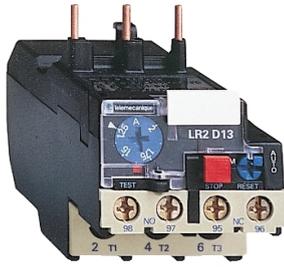


# Fiche technique du produit

Spécifications



## relais de protection thermique moteur 0.4 à 0.63 A classe 10A

LR2D1304

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2003

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

⚠ Arrêt de commercialisation

## Principales

Gamme de produit	TeSys D
Nom de l'appareil	LR2D
Type de produit ou équipement	Relais surcharge thermique
Utilisation du relais	Protection moteur
Type de protection	Fusible BS 5 A - pour circuit de commande Disjoncteur GB2 5 A - pour circuit de commande Fusible gG 5 A - pour circuit de commande
Mode de raccordement	Circuit de commande: borniers à vis-étrier 1 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 1 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible sans embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible sans embout Circuit de commande: borniers à vis-étrier 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> rigide sans embout
Quantité par lot	Lot de 10

## Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Support de montage	Platine, avec bornier EverLink Rail, avec bornier EverLink
Seuil de déclenchement	1,14 +/-0,06 In A se conformer à CEI 60947-4-1
Tenue aux ondes de choc	6 kV se conformer à CEI 60801-5
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz pour circuit de puissance se conformer à CEI 60947-4-1
Sensibilité à une perte de phase	Courant de déclenchement I 30 % d'Ir sur une phase, le reste au niveau d'Ir se conformer à CEI 60947-4-1
Couple de serrage	Circuit de commande: 1,7 N.m sur borniers à vis-étrier
Hauteur	121 mm
Largeur	75 mm
Profondeur	100 mm

## Environnement

Normes	EN 60947-4-1 Directive ATEX 94/9/EC CEI 60947-4-1 CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 UL 508 CEI 60947-5-1
--------	---

<b>Certifications du produit</b>	GOST DNV ATEX INERIS UL CSA CCC BV LROS (Lloyds register of shipping) RINA GL
<b>Traitement de protection</b>	TH se conformer à CEI 60068
<b>Degré de protection IP</b>	IP2X se conformer à VDE 0106
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-20...60 °C se conformer à CEI 60947-4-1
<b>Tenue au feu</b>	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1
<b>Tenue aux chocs mécaniques</b>	15 gn 11 ms se conformer à CEI 60068-2-7
<b>Tenue aux vibrations</b>	6 gn sur plaque se conformer à CEI 60068-2-6
<b>Tenue diélectrique</b>	6 kV 50 Hz se conformer à CEI 60255-5

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Label 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.