Fiche produit Caractéristiques

LRD3365

TeSys LRD - relais de protection thermique - 80..104A - 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 | LC1D95 LC1D80 | |
| Type de réseau | CA CC | |
| Classe de surcharge thermique | Classe 10A se conformer à IEC 60947-4-1 | |
| Zone de réglage de protection thermique | 80104 A | |
| [Ui] tension assignée d'isolement | Circuit de puissance: 1000 V se conformer à IEC 60947-4-1 Circuit de puissance: 600 V se conformer à CSA Circuit de puissance: 600 V se conformer à UL | |

Complémentaires

| 0 à 400 Hz | |
|--|--|
| Platine, avec accessoires spécifiques Rail, avec accessoires spécifiques Sous le contacteur | |
| 1,14 +/- 0,06 Ir se conformer à IEC 60947-4-1 | |
| 1F+1O | |
| 5 A pour circuit de signalisation | |
| 0,72 A à 500 V AC-15 pour circuit de signalisation 0,06 A à 440 V DC-13 pour circuit de signalisation | |
| 1000 V CA 0 à 400 Hz pour circuit de puissance se conformer à IEC 60947-4-1 | |
| 4 A gG pour circuit de signalisation 4 A BS pour circuit de signalisation | |
| 6 KV se conformer à IEC 60947-1 | |
| Courant de déclenchement 130 % d'Ir sur deux phases, le dernier au niveau 0 | |
| Rouge bouton-poussoir: STOP Bleu bouton-poussoir: raz | |
| -2060 °C | |
| | |

| Mode de raccordement | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² souple sans ex- trémité de câble | | |
|----------------------|--|--|--|
| | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² souple avec ex- trémité de câble Circuit de puissance: borniers à vis-étrier 1 câble(s) 435 mm² rigide sans extré- mité 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

| Traitement de protection | TH conforming to IEC 60068 |
|----------------------------------|--|
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Température de fonctionnement | -2060 °C sans réduction de courant se conformer à IEC 60947-4-1 |
| Température ambiante de stockage | -6070 °C |
| Tenue au feu | 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 IEC 60068-2-7 |
| Tenue diélectrique | 2,2 KV à 50 Hz se conformer à IEC 60947-1 |
| Normes | EN/CEI 60947-4-1 EN/IEC 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 |

Emballage

| Type d'emballage 1 | PCE | |
|---------------------------|------------|--|
| Nombre d'unité par paquet | 1 | |
| Poids de l'emballage (Kg) | 549 G | |
| Hauteur de l'emballage 1 | 7,8 Cm | |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,6 Cm | |
| Longueur de l'emballage 1 | 12 Cm | |
| Poids de l'emballage 2 | 6,917 Kg | |
| Poids de l'emballage 3 | 122,363 Kg | |

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 métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | ਔ Oui |

| Régulation RoHS Chine | ☑ Déclaration RoHS Pour La Chine | |
|------------------------|--|--|
| Profil environnemental | [™] Profil Environnemental Du Produit | |
| Profil de circularité | ☐ Informations De Fin De Vie | |
| Garantie contractuelle | | |
| Garantie | 18 mois | |

Commercialisé

Product Life Status :