Fiche Produit

Spécifications

Thermistor protection units, TeSys LT3, 250VAC 50/60Hz, 24VDC, 1NC, automatic reset

LT3SE00BD

La production de ce produit a été arrêtée le: 9 oct. 2023

Ce produit n'est plus fabriqué.

Principal

Gamme De Produits	LT3
Nom Abrégé De L'Appareil	LT3SE
Fonction Produit	Unités de protection à thermistance
Tension Du Circuit De Commande [Uc]	24 V DC
Remise À Zéro	Remise à zéro automatique

Complémentaire

Plage De Tension Du Circuit De Commande	0,8 à 1,25 Uc
Description Des Contacts	1 "O" tension unique
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	5 A pour relais de contrôle de sortie
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	Relais de contrôle de sortie: 500 V AC
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	250 V AC 50/60 Hz pour relais de contrôle de sortie
Fonction De Signalisation	Sans
Type De Commande	Remise à zéro automatique
Interchangeabilité Des Sondes	Étiquette marque A conformément à CEI 60034-11
Consommationmoyenne Au Maintien En W	1 W
Consommation Moyenne Au Maintien En Va	2,5 VA
Résistance	1500…1650 Ohm remise à zéro 2700…3100 Ohm déclenchement
Nombre De Sondes	0…6
Tension D'Entrée	< 2,5 V (1500 Ohm) pour sonde < 7,5 V (4000 Ohm) pour sonde conformément à CEI 60034-11
Résistance Maximale À La Détection Des Courts-Circuits	20 Ohm
Conditions D'Utilisation	Connexion des sondes 400 m >1 mm² Connexion des sondes 300 m >0,75 mm²
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	2,5 kV
Puissance Nominale En Va	100 VAà 220 V - durabilité électrique: 500000 cycle
Pouvoir De Coupure	2 Aà 24 V DC DC-13 3 Aà 250 V AC AC-16 6 Aà 120 V AC AC-16

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Mode De Raccordement	Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 1 câble(s) 0,75…2,5 mm²souple avec Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 1 câble(s) 0,75…2,5 mm²rigide avec Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 1 câble(s) 1…2,5 mm²souple sans Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 1 câble(s) 1…2,5 mm²rigide sans Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 2 câble(s) 0,75…2,5 mm²souple avec Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 2 câble(s) 0,75…2,5 mm²rigide avec Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 2 câble(s) 1…2,5 mm²souple sans Circuit de puissance: connecteur de type à boîtier 2 câble(s) 1…2,5 mm²rigide sans
Couple De Serrage	0,8 N.m
Hauteur	100 mm
Largeur	22,5 mm
Profondeur	100 mm
Poids	0,22 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-8 CEI 60034-11 VDE 0660
Degré De Protection Ip	IP20 conformément à CEI 60529 IP20 conformément à VDE 0106
Température De Fonctionnement	-25…60 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40…85 °C conformément à CEI 60068-2-2 -40…85 °C conformément à CEI 60068-2-2
Altitude De Fonctionnement	<= 1500 m sans réduction de température > 1500...3000 m avec réduction de température
Tenue Aux Vibrations	1 gn 25...150 Hz conformément à CEI 60068-2-6 2,5 gn 2...25 Hz conformément à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	5 gn 11 ms conformément à CEI 60068-2-27
Compatibilité Électromagnétique	Tenue aux décharges électrostatiques niveau 3 conformément à CEI 6100-4-11 Résistance aux transitoires rapides niveau 3 conformément à CEI 61000-4-4 Résistance à la surtension 1,2/50-8/20 niveau 4 conformément à CEI 61000-4-5 Susceptibilité aux champs électromagnétiques niveau 3 conformément à CEI 61000-4-3 Immunité aux micro-coupures et baisses de tension conformément à CEI 61000-4-11

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	10,3 cm
Largeur De L'Emballage 1	10,3 cm
Longueur De L'Emballage 1	2,5 cm
Poids De L'Emballage 1	117,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	36
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	4,523 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO_2.

Le guide d'évaluation de la durabilité des produits est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

En savoir plus sur Green Premium >

Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.