

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys F - Module de commande électronique f630/125

LA4EM250FL

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Module de commande électronique
Nom de l'appareil	LA4EM
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur TeSys TeSys F LXEFL bobine de contacteur spécifique
Compatibilité produit	LC1F1250
Appareil complémentaire requis	LXEFL250
Type de circuit de commande	CC à 2 phases Cc
[Uc] tension circuit de commande	100...250 V CA 2 phases 100...380 V CC
Compatibilité de l'entrée numérique	API 24 V CC se conformer à CEI 61131-2 Type 2
Limites de la tension d'entrée	0...5 V arrêt pour API 11...30 V en marche pour API
Durée de vie mécanique	1 Mcycles
Vitesse de commande maxi	1200 cyc/h à <55 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Limitation de crête bidirectionnelle intégrée
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 85...275 V CA 50 Hz (à 55 °C) Perte de niveau: 60 V CA 50 Hz (à 55 °C) Opérationnel: 85...418 V CC (à 55 °C) Perte de niveau: 45 V CC (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	460...730 VA 2 phases cos phi 0,5 (at 20 °C)
Puissance d'appel en W	500...680 W (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	7...10 VA 2 phases cos phi 0,5 (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en W	4...5,5 W à 20 °C
Dissipation thermique	2,2...5,5 W
Mode de raccordement	Circuit de commande : bornier débrochable à vis 1 câble(s) 0,2...2,5 mm² flexible sans extrémité de câble Circuit de commande : bornier débrochable à vis 1 câble(s) 0,25...2,5 mm² flexible avec extrémité de câble Circuit de commande : bornier débrochable à vis 1 câble(s) 0,2...2,5 mm² rigide
Couple de serrage	0,6 N.m pour circuit de commande

Environnement

Poids du produit	0,15 kg
------------------	---------

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,0 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	16,1 cm
Poids de l'emballage 1	207,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	25
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	5,656 kg

Garantie contractuelle

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

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 >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	126
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	4c471e14-226f-40b6-8b59-becb7de0dcae
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles