

LC2F2654

TeSys LC2F - contacteur inverseur - 4P - AC-1
440V 350A - sans bobine



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys F
Type de produit ou équipement	Contacteur inverseur
Nom de l'appareil	LC2F
Application du contacteur	Charge résistive (AC-1)
Catégorie d'emploi	AC-1
Présentation du produit	Préassemblé avec jeu de barres d'inversion
Description des pôles	4P
Power pole contact composition	4F
[Ue] tension assignée d'emploi	<= 1000 V CA 50/60 Hz <= 460 V CC
[Ie] courant assigné d'emploi	350 A (à <40 °C) à <= 440 V CA AC-1
Contacts auxiliaires	1 "F"
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Catégorie de surtension	III
[Ith] courant thermique conventionnel	350 A à <40 °C
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	2650 A CA se conformer à IEC 60947-4-1
Pouvoir assigné de coupure	2120 A se conformer à IEC 60947-4-1
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	2200 A à <40 °C - 10 s 1230 A à <40 °C - 30 s 950 A à <40 °C - 1 min 620 A à <40 °C - 3 min 480 A à <40 °C - 10 min
Calibre du fusible à associer	315 A aM à <= 440 V 400 A gG à <= 440 V
Impédance moyenne	0,3 mOhm - Ith 350 A 50 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V se conformer à IEC 60947-4-1 1500 V se conformer à VDE 0110 gr C
Puissance dissipée par pôle	37 W AC-1
Type de verrouillage	Mécanique
Support de montage	Platine
Normes	EN 60947-4-1 IEC 60947-1 JIS C8201-4-1 EN 60947-1 IEC 60947-4-1
Certifications du produit	RINA RMRoS ABS CB CCC LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA UL

Mode de raccordement	Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm ² flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 4 mm ² flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm ² flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 2.5 mm ² flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm ² solid without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 4 mm ² solid without cable end Circuit de puissance: connecteur 1 câble(s) 240 mm ² Circuit de puissance: bornes à anneau 1 câble(s) 240 mm ² Circuit de puissance: barre 2 câble(s) - section du jeu de barre: 32 x 4 mm
Couple de serrage	Télécommande: 1,2 N.m Circuit de puissance: 35 N.m

Environnement

Degré de protection IP	IP20 face avant avec protecteurs se conformer à CEI 60529 IP20 face avant avec protecteurs se conformer à VDE 0106
Traitement de protection	TH
Température ambiante de fonctionnement	-5...55 °C
Température ambiante de stockage	-60...80 °C
Température ambiante autour de l'appareil	-40...70 °C
Altitude de fonctionnement	3000 m sans
Tenue au feu	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Robustesse mécanique	Vibrations contactor open: 2 Gn, 5...300 Hz Shocks contactor closed: 15 Gn for 11 ms Vibrations contacteur fermé: 5 Gn, 5 à 300 Hz Chocs contacteur ouvert: 6 Gn pour 11 ms
Hauteur	203 mm
Largeur	521 mm
Profondeur	213 mm
Poids du produit	19,48 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	20,764 kg
Hauteur de l'emballage 1	24,5 cm
Largeur de l'emballage 1	30 cm
Longueur de l'emballage 1	63 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

Garantie

18 mois
