





Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Contacteur inverseur
Nom de l'appareil	LC2D
Application du contacteur	Charge résistive (AC-1)
Catégorie d'emploi	AC-1 AC-3 AC-3e AC-4
Présentation du produit	Préassemblé avec jeu de barres d'inversion
Description des pôles	4P
Composition des contacts pôle puissance	4 NO
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: ≤ 1000 V CA 25...400 Hz Circuit de puissance: ≤ 460 V CC
[Ie] courant assigné d'emploi	200 A (à <60 °C) à ≤ 440 V CA AC-1 pour circuit de puissance
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
[Uc] tension circuit de commande	230 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947
Catégorie de surtension	III
[Ith] courant thermique conventionnel	200 A à <60 °C) pour circuit de puissance
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	1260 A à 440 V pour circuit de puissance se conformer à CEI 60947
Pouvoir assigné de coupure	1260 A à 440 V pour circuit de puissance se conformer à CEI 60947
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	250 A à <40 °C - 10 min pour circuit de puissance 550 A à <40 °C - 1 min pour circuit de puissance 950 A à <40 °C - 10 s pour circuit de puissance 1100 A à <40 °C - 1 s pour circuit de puissance
Calibre du fusible à associer	250 A gG à ≤ 690 V coordination type 1 pour circuit de puissance 200 A gG à ≤ 690 V coordination type 2 pour circuit de puissance
Impédance moyenne	0,6 mOhm - Ith 200 A 50 Hz pour circuit de puissance
[Ui] tension assignée d'isolement	Circuit de puissance: 600 V CSA certifié Circuit de puissance: 600 V UL certifié Circuit de puissance: 1000 V se conformer à CEI 60947-4-1
Durée de vie électrique	0,5 Mcycles 250 A AC-1 à Ue ≤ 690 V
Puissance dissipée par pôle	24 W AC-1
Fréquence	Avec
Type de verrouillage	Mécanique
Support de montage	Platine Rail
Normes	CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-4-1 CEI 60947-5-1 UL 508

Tenue au feu	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Tenue à la flamme	V1 se conformer à UL 94
Robustesse mécanique	Vibrations contacteur ouvert: 2 Gn, 5 à 300 Hz Vibrations contacteur fermé: 4 Gn, 5 à 300 Hz Chocs contacteur fermé: 15 Gn pour 11 ms Chocs contacteur ouvert: 6 Gn pour 11 ms
Hauteur	158 mm
Largeur	334 mm
Profondeur	148 mm
Poids du produit	7,4 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	22,500 cm
Largeur de l'emballage 1	32,000 cm
Longueur de l'emballage 1	43,500 cm
Poids de l'emballage 1	8,500 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	77,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	38,100 kg

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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
----------	---------