



Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	LP4K
Application du contacteur	Commande moteur (AC-3)
Quantité du lot	Lot de 10

Complémentaires

Catégorie d'emploi	AC-3 AC-3e AC-4
Description des pôles	3P
Composition des contacts pôle puissance	3 NO
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: ≤ 690 V CA ≤ 400 Hz Circuit de signalisation: ≤ 690 V CA ≤ 400 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	6 A (at ≤ 60 °C) at ≤ 440 V CA AC-3 for circuit de puissance 6 A (at ≤ 60 °C) at ≤ 440 V CA AC-3e for circuit de puissance
Type de circuit de commande	Cc plage large
[Uc] tension circuit de commande	24 V CC
Puissance moteur kW	1,5 kW à 220...230 V CA 50/60 Hz AC-3 2,2 kW à 380...415 V CA 50/60 Hz AC-3 3 kW à 440/690 V CA 50/60 Hz AC-3 1,5 kW à 220...230 V CA 50/60 Hz AC-3e 2,2 kW à 380...415 V CA 50/60 Hz AC-3e 3 kW à 440/690 V CA 50/60 Hz AC-3e 1,5 kW à 220...230 V CA 50/60 Hz AC-4 2,2 kW à 380...415 V CA 50/60 Hz AC-4 3 kW à 440/690 V CA 50/60 Hz AC-4
Composition contact auxiliaire	1 NO
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	20 A (at 60 °C) for circuit de puissance 10 A (at 50 °C) for circuit de signalisation
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	110 A CA for circuit de puissance conforming to CEI 60947 110 A CA for circuit de signalisation conforming to CEI 60947
Pouvoir assigné de coupure	110 A at 220...230 V conforming to CEI 60947 110 A at 380...400 V conforming to CEI 60947 110 A at 415 V conforming to CEI 60947 110 A at 440 V conforming to CEI 60947 80 A at 500 V conforming to CEI 60947 70 A at 660...690 V conforming to CEI 60947
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	90 A 50 °C - 1 s for circuit de puissance 85 A 50 °C - 5 s for circuit de puissance 80 A 50 °C - 10 s for circuit de puissance 60 A 50 °C - 30 s for circuit de puissance 45 A 50 °C - 1 min for circuit de puissance 40 A 50 °C - 3 min for circuit de puissance 20 A 50 °C - ≥ 15 min for circuit de puissance 80 A - 1 s for circuit de signalisation 90 A - 500 ms for circuit de signalisation 110 A - 100 ms for circuit de signalisation

Température ambiante de stockage	-50...80 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans déclassement
Tenue au feu	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Tenue à la flamme	Classe C2 se conformer à NF F 16-101 Classe C2 se conformer à NF F 16-102 V1 se conformer à UL 94

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	29,0 cm
Longueur de l'emballage 1	29,5 cm
Poids de l'emballage 1	220,0 g
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	7,0 cm
Largeur de l'emballage 2	29,0 cm
Longueur de l'emballage 2	29,5 cm
Poids de l'emballage 2	6,62 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	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.

Garantie contractuelle

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