Contacteurs modulaires ICT

ICT, DK-MC · 1–4 pôles · 16–100 A · AC7a / AC7b



Avec 1P à 4P et des courants assignés de 16 A à 100 A, les contacteurs modulaires ICT couvrent la plupart des applications – pour charges ohmiques (AC7a) et inductives (AC7b). Ils peuvent être combinés avec des fonctions auxiliaires, de protection et de signalisation.

DOMAINE D'APPLICATION

- Commutation à distance de l'éclairage, du chauffage, de la ventilation et des stores
- Eau chaude et ventilation mécanique
- Délestage de circuits non prioritaires

CARACTÉRISTIQUES

- Signalisation ouvert/fermé par contact auxiliaire
- Double commande pour ordres impulsionnels ou permanents
- Commande conforme TBTS à 12/24/48 V AC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension assignée Ue	250 V AC (1P, 2P) · 400 V AC (3P, 4P), 50 ou 60 Hz
Courant assigné	16–100 A
Durée de vie électrique	100'000 manœuvres, max. 100 manœuvres par jour
Tension d'isolement	500 V AC
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	2,5 kV (4 kV à 12/24/48 V AC)
Indice de protection	IP20, IP40 en coffret
Température de service	–5 … +60 °C (stockage –40 … +70 °C)
Tropicalisation	Traitement 2 (95 % d'humidité relative à 55 °C)

VERSIONS LASK

Type	Indications selon le marquage de l'appareil
DK-MC25-2	2 contacts NO · Ie 25 A (AC-7a) · Ue 250 V~ · Ui 500 V~ · bobine 230 V~, 50/60 Hz · EN/IEC 61095
DK-MC63-2	2 contacts NO · Ie 63 A (AC-7a) · Ue 250 V~ · Ui 500 V~ · bobine 230 V~, 50/60 Hz · EN/IEC 61095

NORMES

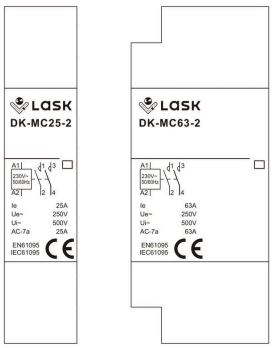
Aucune indication de norme dans la documentation – sur demande.

Versions LASK : indication de norme selon le marquage de l'appareil (voir le tableau Versions LASK).

ILLUSTRATIONS ET DESSINS



Illustration



Dessin version LASK

INDICATIONS

Valeurs selon le catalogue LASK Appareillage de commutation (page 59–60), traduites. Courbes caractéristiques et plans cotés : catalogue général (en anglais), page 59–60. Versions LASK : indications selon le marquage de l'appareil. Autres exécutions, données et prix sur demande : info@lask.ch.