Fiche produit



Marché: France

Contacteurs

Appareillage modulaire pour rail DIN > Fonctions de confort > Contacteurs

No. Réf.: 666169 **No. Art.:** CTXDN4040230U

CONTAX contacteur jour/nuit 40A 4NO 230V~/230V=

EAN13: 5413656661696

Image représentative ci-dessous



SUIVI DES COMMANDES/LIVRAISONS

Etat Disponible

CARACTÉRISTIQUES

Famille (2)	Contacteur-Contax
Capacité de changement (A)	40 A
Combinaisons de contacts	4NO
Tension de la bobine (V)	230 V
CA/CC	CA/CC
Nombres des modules	3
Emballage standard	3
Agréments	CE;VDE
Normes	IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1, IEC 61095, EN 61095
Tension d'isolation (Vac)	500Vac
Tension de fonctionnement (Vac)	440Vac
Pouvoir d'enclenchement à 380-400Vac 3-phase (A)	220 A
Pouvoir de déclenchement à 380-400Vac 3-phase (A)	176 A
Type de fusible GL pour la protect contre court-circuit	63 A
Pertes ohmiques par contact en In	3.0 W
Fréquence maximale de coupure AC1 / AC7a	300/h
Fréquence maximale de coupure AC3 / AC7b	600/h

http://fr.geindustrial.com Créée le: 14/06/2016

Fiche produit



No. Réf.: 666169 CONTAX contacteur jour/nuit 40A 4NO 230V~/230V=

Fréquence maximale de coupure AC3 / AC7b	600/h
Endurance mécanique	1.000.000 commutations
Endurance électrique AC1 / AC7a	150000
Endurance électrique AC3 / AC7b	170000
Vis	Pozidriv 1
Capacité de raccordement des bornes: min (mm²)	1 x 1.5 mm²
Circ contrôle magn. Plage de tension de contrôle	85 - 110%x Vnom
Circ contrôle magn. Fréquence de fonctionnement (Hz)	dc, 40 - 450Hz
Circ contrôle magn. Plage temp de fonctionnement (°C)	-25°C / +55°C
	5 VA / 5 W
Circ contrôle magn. Perte de puissance max de la bobine	5 VA / 5 W
Circ contrôle magn. Retard d'allumage (ms)	< 40 ms
Circ contrôle magn. Retard d'extinction (ms)	< 40 ms
Circ contrôle magn. Vis	Pozidriv 1
Cap. de racc. bornes : max (mm²)	1 x 25 mm² / 2 x 10 mm²
Circ controle magn. Cap de racc des bornes: max (mm²)	1 x 1 mm²
Circ controle magn. Cap de racc des bornes: min (mm²)	1 x 4 mm² ou 2 x 2.5 mm²

DIMENSIONS

Poids 0.45 kg

CLASSIFICATION

ETIM 5 0	50001657
ETIM 5.0	EC001653
ETIM 6.0	EC001653

DESCRIPTION

• Fonction

Les contacteurs sont des interrup-teurs contrôlés électromécani-quement utilisés pour contrôler de "grands" consommateurs d'électricité mono ou multi-phase tandis que le contrôle lui-même n'en consomme que "très" peu.

Applications:

Commutation d'éclairage, d'équipement de chauffage, de moteurs pour pompes et ventilateurs, etc. Les

http://fr.geindustrial.com Créée le: 14/06/2016

Fiche produit



No. Réf.: 666169 CONTAX contacteur jour/nuit 40A 4NO 230V~/230V=

contacteurs jour/nuit sont principalement utilisés dans des combinaisons avec des applications bihoraires pour permettre de consigner les grandes consommations d'énergie (p.e. pour les chauffe-eau électriques, les radiateurs à accumulation) pendant la période où les tarifs sont moins élevés. Un interrupteur permet d'annuler l'action normale automatique du contacteur J/N à tout moment.

Caractéristiques:

Excepté pour la version 20A, tous les contacteurs sont dotés de bobines cc, assurant ainsi une action parfaitement silencieuse: des bruits 50 ou 60Hz générés par le contacteur sont impossibles. Comme tous nos contacteurs à bobines cc possèdent un pont redresseur à diode interne, ils peuvent donc tous être actionnés à la fois par de alimentations électriques CC ou CA. Le varistor intégré protège la bobine contre une surtension jusqu'à 5kV. La position du contacteur est visualisée grâce à un indicateur de contact. Les bornes de sécurité imperdables sont équipées de vis Pozidriv et ont un degré de protection IP20. Des contacts auxiliaires supplémentaires ainsi que le 1/2 module d'espacement et des pièces de scellage sont disponibles.

http://fr.geindustrial.com Créée le: 14/06/2016