



Image représentative

No. Réf. 730497 | No. Art. 027061436201
Description: DILOS 3 interrupteur 250A 3P+N
EAN 3390207304979
Produits > Disjoncteurs industriels > Interrupteurs-sectionneurs

Dilos 3 - 160A à 315A

Performances

- montage mural
- Interrupteur principal, interrupteur de sécurité
- Fonction de sectionnement
- Coupure visible - protection transparente du mécanisme de contact
- Mécanisme d'enclenchement et de déc

Descripteurs

Category	Interrupteurs-sectionneurs
----------	----------------------------

Caractéristiques

Séries	Interrupteur-Sectionneur - DILOS
Courant thermique conv. sous enveloppe $I_{the} = I_{th}$	250 A
Number of Poles	4P
Type de sectionneur	Interrupteur-Sectionneur
Indication du position du contact	Indicateur visible de la position de contact
Montage	Montage mural
Type Dilos / Fulos	DILOS 3
400/415V (AC23A/AC23B)	250 A
500V (AC23A/AC23B)	250 A
690V (AC23A/AC23B)	200 A
400/415V (AC22A/AC22B)	250 A
500V (AC22A/AC22B)	250 A
690V (AC22A/AC22B)	250 A
400/415V (AC21A/AC21B)	250 A
500V (AC21A/AC21B)	250 A
690V (AC21A/AC21B)	250 A
110V (DC23A 2P)	250 A
250V (DC23A 2P)	160 A
250V (DC23A 4P)	250 A
Tension assignée d'emploi U_e (V)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (à 2000 m) U_{imp}	8 kV
Normes	BSNBEN60947-3 CEI17-11(Fasc.1039) DINVDE0660Teil1 IEC60947-1 IEC60947-3 K63B NBEN60947-3 NFC63130

Caractéristiques

Courant thermique conv. sous enveloppe lthe	250 A
Couple de serrage max. Aux bornes (Nm)	12 Nm
Tension assignée d'isolement U_i (V)	1000 V
Durabilité (nombre de manoeuvres) électrique	1000
Pouvoir assigné d'emploi max. 400/415V (AC23 (kW))	135 kW/140 kW
Pouvoir assigné d'emploi max. 500V (AC23 (kW))	175 kW
Pouvoir assigné d'emploi max. 690V (AC23 (kW))	190 kW
Puissance capacitive assignées sous 400V (kVAR)	120 kVAR
Plage de raccordement (rail Cu mm x mm)	Rail Cu 30x6 mm
Courant ass. de ferm court-circuit I_{cm} (crête kA) $U_e=400V$	30 kA
Courant ass. de ferm court-circuit I_{cm} (crête kA) $U_e=415V$	30 kA
Courant ass. de ferm court-circuit I_{cm} (crête kA) $U_e=500V$	30 kA
Courant ass. de ferm court-circuit I_{cm} (crête kA) $U_e=690V$	30 kA
Courant assigné de courte durée adm. I_{cw} (kA rms) 1 s.	9 kA
Courant assigné de courte durée adm. I_{cw} (kA rms)0.25 s.	15 kA
Durabilité (nombre de manoeuvres) mécanique (min.)	10000
Icc cond. assigné, protection par fusible kA rms@400V	100 kA
Icc cond. assigné, protection par fusible kA rms@415V	100 kA
Icc cond. assigné, protection par fusible kA rms@500V	100 kA
Icc cond. assigné, protection par fusible kA rms@690V	100 kA

Classifications

Agréments	KEMA
ETIM 5.0	EC000216 - Interrupteur-sectionneur
ETIM 6.0	EC000216 - Interrupteur-sectionneur

Dimensions

Poids	2.900 kg
-------	----------

Publications

Titre	Numéro de publication	Type de publication
DILOS 3H DILOS 3 Horizontal front view	DILOS 3H	Commercial Drawings
DILOS 3 Safety-Switch-disconnector 3P/3P+NF (stp) 3D Drawing: Industrial Circuit Breaker - DILOS 3 Safety-Switch-disconnector 3P/3P+NF (STEP format)	3D-00849	Drawings - CAD - 3D
DILOS 3V DILOS 3 Vertical front view	DILOS 3V	Commercial Drawings
DILOS 3 Safety-Switch-disconnector 3P/3P+NF (pdf) 3D PDF Viewer: Industrial Circuit Breaker - DILOS 3 Safety-Switch-disconnector 3P/3P+NF (3DPDF format)	3D-00849-PDF	Drawings - CAD - 3D

Pour plus d'information : Visitez notre bibliothèque et découvrez nos documentations techniques, spécifications, catalogues, brochures, vues 3D,...