

Spécifications



La photo est représentative



Eaton 051777

Contacteur auxiliaire DILER série Moeller® Eaton, 230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz, F = contact à fermeture : 2 F, O = contact à ouverture : 2 O, Bornes à vis, Avec Bobine AC DILER-22(230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz)

Spécifications générales

NOM DU PRODUIT	Contacteurs de puissance DILER Moeller® series Eaton
NUMÉRO DE CATALOGUE	051777
CODE DE MODÈLE	DILER- 22(230V50HZ,240V60HZ)
EAN	4015080517771
LONGUEUR DU PRODUIT	52 mm
HAUTEUR DU PRODUIT	58 mm
LARGEUR DU PRODUIT	45 mm
POIDS DU PRODUIT	0.17 kg
CERTIFICATIONS	EN 60947-5-1 VDE 0660 CSA File No.: 012528 IEC/EN 60947-4-1 CSA-C22.2 No. 14-05 IEC/EN 60947 UL UL 508 CE UL File No.: E29184 CSA UL Category Control No.: NKCR CSA Class No.: 3211-03



Powering Business Worldwide

Features & Functions	
FONCTION	Contacts liés positivement conformes à la norme EN 60947-5-1 Annexe L, y compris le module de contacts auxiliaires
ÉQUIPÉ DE :	Contacts liés positivement

Climatic environmental conditions	
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT - MIN.	-25 °C
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT - MAX.	50 °C
RÉSISTANCE CLIMATIQUE	Exposition à l'humidité, en continu, conforme à la norme IEC 60068-2-78 Exposition à l'humidité, cyclique, conformément à la norme IEC 60068-2-30

Electrical rating	
COURANT ASSIGNÉ D'EMPLOI (IE)	0.5 A à 220 V,DC L/R ≤ 15 ms (avec 3 contacts en série) 2.5 A à 24 V,DC L/R ≤ 15 ms (avec 1 contact en série) 1.5 A à 110 V,DC L/R ≤ 15 ms (avec 3 contacts en série) 2,5 A à 60 V, DC L/R ≤ 15 ms (avec 2 contacts en série) 10 A
TENSION NOMINALE (UE) EN AC - MAX.	600 V

General	
APPLICATION	Contacteurs auxiliaires
DEGRÉ DE PROTECTION	IP20
LONGÉVITÉ MÉCANIQUE	10 000 000 manœuvres (avec bobine AC)
FRÉQUENCE DE FONCTIONNEMENT	9 000 manœuvres/heure
CATÉGORIE DE SURTENSION	III
DEGRÉ DE POLLUTION	3
CATÉGORIE DE PRODUIT	Petits contacteurs DILER
TENSION ASSIGNÉE DE TENUE AUX CHOCS (UIMP)	6 000 V AC

Contacts	
NOMBRE DE CONTACTS AUXILIAIRES (INVERSEURS)	0
NOMBRE DE CONTACTS AUXILIAIRES (NORMALEMENT FERMÉS)	2
NOMBRE DE CONTACTS AUXILIAIRES (NORMALEMENT OUVERTS)	2

Ressources	
CHARACTERISTIC CURVE	210U001
DECLARATIONS OF CONFORMITY	DA-DC-00004763.pdf DA-DC-00004748.pdf
ECAD MODEL	ETN.DILER-22(230V50HZ,240V60HZ) ETN.051777.edz
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	IL03407009Z DA-CS-dil_em eaton-cadenas-front_view-dil_em_front.pra eaton-cadenas-side_view-dil_em_side.pra eaton-cadenas-drill_view-dil_em_drill.pra DA-CD-dil_em

[eaton-cadenas-path-01-geo-dil_em.3db](#)

SCHÉMAS [210X001](#) [210X007](#) [210X002](#)
[210X005](#) [210X003](#) [230K003](#)

SCHÉMAS ÉLECTRIQUES [eaton-contactors-contact-diler-relay-wiring-diagram-003.eps](#)
[210S013](#)

SYSTEM OVERVIEW [210O001](#)

PROJECT NAME:
PROJECT NUMBER:
PREPARED BY:
DATE:



Eaton Corporation plc
Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlande
Eaton.com

© 2025 Eaton. Tous droits réservés.

Eaton est une marque déposée. Follow us on social media to get the latest product and support information.
Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leur propriétaire respectif.

