Fiche de données

CMA-31-150-5A-2,5VA-0,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Transformateurs de courant mâles
Les transformateurs de courant mâles sont utilisés partout où des courants élevés jusqu'à 5000 A doivent être mesurés et traités. Nos transformateurs de courant mâles alimentent des courants secondaires de 1 A ou 5 A. Weidmüller propose également des transformateurs de courant compacts à faible performance pour convertir des courants jusqu'à 600 A en tensions jusqu'à 333 mV.

Informations générales de commande

Version	Courant primaire: 150 A, Courant secondaire max.: 5 A, Charge: 2.5 VA, Classe de précision: 0,5, transformateur de courant fermé
Référence	2421030000
Type	CMA-31-150-5A-2,5VA-0,5
GTIN (EAN)	4050118428971
Qté.	1 Pièce
Fabricant	MBS AG

Fiche de données

CMA-31-150-5A-2,5VA-0,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2.0472 inch
Hauteur	80.9 mm	Hauteur (pouces)	3.185 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2.3622 inch
Poids net	305 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-5 °C...50 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002048	ETIM 9.0	EC002048
ETIM 10.0	EC002048	ECLASS 14.0	27-21-09-02
ECLASS 15.0	27-21-09-02		

Caractéristiques techniques

Degré de protection	IP20	Classe d'isolation	E
Courant permanent de protection thermique Ithermique	1,2 x Inominale	Fréquence nominale	50 Hz

Caractéristiques électriques

Classe de précision	0,5	Courant secondaire	0...5 A
Charge	2.5 VA	Courant primaire	150 A

Dimensions des conducteurs sous tension

Type de conducteur	Conducteur isolé uniquement	Conducteur rond	25.70 mm
Rail	20 x 20 mm, 25 x 12 mm, 30 x 10 mm	Lieu d'installation	Usage à l'intérieur

Coordination de l'isolation

Normes	IEC 61869-1: 2007, IEC 61869-2: 2012	Classe de précision	0,5

CMA-31-150-5A-2,5VA-0,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins





