Fiche de données

CMA-RCM-DACT-35

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

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Transformateur de courant différentiel (surveillance de courant résiduelle, RCM)
Ce type est spécialisé dans la détection des courants résiduels dans les réseaux AC à 3 / 4 fils.
Ses caractéristiques spéciales sont les suivantes : capteur de courant très sensible pour la détection des plus petits courants résiduels, hystérèse de commutation fixe de 5 %, sécurité élevée grâce à la protection intégrée contre les surtensions et couverture d'une large plage de fréquence.

Informations générales de commande

Version	Transformateur de courant résiduel, Courant primaire: 25 A, Conducteur rond: 35.00 mm, transformateur de courant fermé
Référence	2603430000
Type	CMA-RCM-DACT-35
GTIN (EAN)	4050118665413
Qté.	1 Pièce
Fabricant	MBS AG

Fiche de données

CMA-RCM-DACT-35

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	30 mm	Profondeur (pouces)	1.1811 inch
Hauteur	86.5 mm	Hauteur (pouces)	3.4055 inch
Largeur	104 mm	Largeur (pouces)	4.0945 inch
Poids net	240 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-10 °C...70 °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	IP40	Précision de la mesure	Classe 1 (CEI 6206-21)
Résistance de bobine	8 Ω		

Caractéristiques électriques

Classe de précision	1	Courant secondaire	0...0.04 A
Taux de transmission	1:600	Charge	0 VA
Bande de fréquences	30 Hz...3 kHz	Courant primaire	25 A

Dimensions des conducteurs sous tension

Type de conducteur	Conducteur isolé uniquement	Conducteur rond	35.00 mm
Lieu d'installation	Usage à l'intérieur		

Entrée de mesure de courant

Mesure de différence de résistance	Oui

Entrée

Plage de mesure d'entrée	0,02... 2 A / 0,25... 25 A en fonction de l'affectation des blocs de jonction	Bande de fréquences	30 Hz...3 kHz

Coordination de l'isolation

Normes	EN 60044/1	Tension de tenue au choc	8 kV
Degré de pollution	3	Isolation galvanique	oui

Fiche de données

CMA-RCM-DACT-35

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Classe de précision	1	Tension nominale (texte)	800 V

CMA-RCM-DACT-35

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing





