

Transformateur d'intensité - PACT MCR-V2-5012-85-400-5A-1 - 2277161


Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Transformateur de courant enfichable, courant primaire 400 A AC, courant secondaire 5 A AC ; classe de précision 1 ; puissance de référence 10 VA



Données commerciales

Unité de conditionnement	1 pc
GTIN	 4 046356 305334
GTIN	4046356305334
Poids par pièce (hors emballage)	0,464 KGM
Numéro du tarif douanier	85043129
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Dimensions

Largeur	30 mm
	85 mm (pour un montage alternatif)
	30 mm
Largeur en cas de montage alternatif	85 mm
Hauteur	108 mm
	108 mm (pour un montage alternatif)
	108 mm
Hauteur en cas de montage alternatif	108 mm
Profondeur	85 mm
	30 mm (pour un montage alternatif)
	85 mm
Profondeur en cas de montage alternatif	30 mm
Conducteur rond primaire (diamètre)	42 mm
Conducteur rond primaire (largeur)	50 mm

Transformateur d'intensité - PACT MCR-V2-5012-85-400-5A-1 - 2277161

Caractéristiques techniques

Dimensions

Conducteur rond primaire (hauteur)	12 mm
Renseignements sur les mesures	2
Conducteur rond primaire (largeur)	40 mm
Conducteur rond primaire (hauteur)	10 mm
Diamètre	42 mm (Conducteur circulaire primaire)

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 40 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 40 °C
Hauteur max.	≤ 1000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	Utilisation uniquement en intérieur, hors condensation

Généralités

Type de convertisseur	Convertisseur enfichable
Classe de précision	1
Étalonnable	non
Coloris	noir
Matériau du boîtier	PA 6.6

Données d'entrée

Courant instantané thermique de référence	$I_{th} = 60 * I_n$
Courant permanent thermique de référence	$I_d = 1,2 * I_n$
Courant de choc assigné	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Fréquence assignée : Convertisseur standard	50 Hz ... 60 Hz
Facteur de limitation de surintensité	FS 5
Puissance de référence	10 VA
Courant primaire de référence I_{pn}	0 A ... 400 A
Courant secondaire de référence I_{sn}	5 A AC

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Section de conducteur souple	2x 2,5 mm ² ... 4 mm ² (Bornes secondaires)

Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	EN 61869
Tension d'isolement assignée	1 kV (Phase/Conducteur neutre)
UL, USA/Canada	XODW8.E323953

Conformité/homologations

Dénomination	UL, USA / Canada
Repérage	XODW8.E323953

Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
------------	--

Transformateur d'intensité - PACT MCR-V2-5012-85-400-5A-1 - 2277161

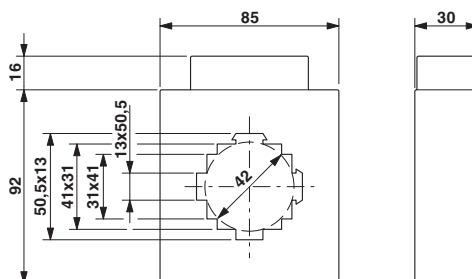
Caractéristiques techniques

Environmental Product Compliance

	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.
--	--

Schémas

Dessin coté



Classifications

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27210902
eCl@ss 11.0	27210902
eCl@ss 4.0	27210900
eCl@ss 4.1	27210900
eCl@ss 5.0	27210900
eCl@ss 5.1	27210900
eCl@ss 6.0	27210900
eCl@ss 7.0	27210902
eCl@ss 9.0	27210902

ETIM

ETIM 3.0	EC002048
ETIM 4.0	EC002048
ETIM 6.0	EC002048
ETIM 7.0	EC002048

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211501
UNSPSC 7.0901	39121019
UNSPSC 11	39121006
UNSPSC 12.01	39121006
UNSPSC 13.2	39121032
UNSPSC 18.0	39121032
UNSPSC 19.0	39121032

Transformateur d'intensité - PACT MCR-V2-5012-85-400-5A-1 - 2277161

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121032
UNSPSC 21.0	39121032

Homologations

Homologations

Homologations

EAC / EAC

Homologations Ex

Détails des approbations

EAC		RU*DE*08.B.01187/19
-----	--	---------------------

EAC		RU*DE*08.B.01187/19
-----	--	---------------------

Accessoires

Accessoires

Matériel montage

Matériaux de montage - PACT-FAST-MNT-W13-L65 - 2276625



Le système de fixation rapide du transformateur permet de monter en un clin d'œil des transformateurs de courant PACT sur les barres d'alimentation. L'installation se fait simplement à la force des doigts, sans le moindre outil.
Pointes de fixation : 65 mm, poche : 13 mm

Matériaux de montage - PACT-FAST-MNT-W13-L40 - 2276612



Le système de fixation rapide du transformateur permet de monter en un clin d'œil des transformateurs de courant PACT sur les barres d'alimentation. L'installation se fait simplement à la force des doigts, sans le moindre outil.
Pointes de fixation : 40 mm, poche : 13 mm

