

Transformador de corrente - PACT MCR-V2-5012- 85-500-5A-1 - 2276159


Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)



Transformador de corrente plugável, corrente primária 500 A AC; corrente secundária 5 A AC; classe de precisão 1; potência nominal 15 VA

RoHS

Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 STK
GTIN	 4 046356 502467
GTIN	4046356502467
Peso por unidade (exclusive embalagem)	477,400 g
Número do imposto alfandegário	85043129
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Medidas

Condutor redondo primário (diâmetro)	42 mm
Condutor redondo primário (largura)	50 mm
Condutor redondo primário (altura)	12 mm
Instrução para dimensões	2
Condutor redondo primário (largura)	40 mm
Condutor redondo primário (altura)	10 mm
Largura	30 mm
Altura	108 mm
Profundidade	85 mm
Largura com montagem alternativa	85 mm
Altura com montagem alternativa	108 mm
Profundidade com montagem alternativa	30 mm

Condições ambiente

Transformador de corrente - PACT MCR-V2-5012- 85-500-5A-1 - 2276159

Dados técnicos

Condições ambiente

Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-25 °C ... 40 °C

Dados de entrada

Quantidade de entradas	1
Corrente térmica de curta duração	$I_{th} = 60 * I_n$
Corrente térmica permanente nominal	$I_d = 1,2 * I_n$
Corrente de surto nominal	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Frequência nominal: Transformador padrão	50 Hz ... 60 Hz
Frequência nominal: Transformador calibrado	50 Hz
Capacidade de excesso de corrente	FS 5
Potência nominal	15 VA
Corrente primária nominal I_{pn}	0 A ... 500 A
Corrente secundária nominal I_{sn}	5 A AC

Dados de saída

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
-----------------	--------------------

Geral

Tipo de conversor	Transformador de encaixe
Classe de precisão	1
Apto para calibragem	não
Tensão de isolamento nominal	1 kV (Fase/condutor neutro)
Normas / Determinações	EN 50178
	EN 61869
Cor	preto
Material caixa	WELLAMID 6600-PA66-GV 20 HWV0CP

Normas e disposições

Normas / Determinações	EN 50178
	EN 61869

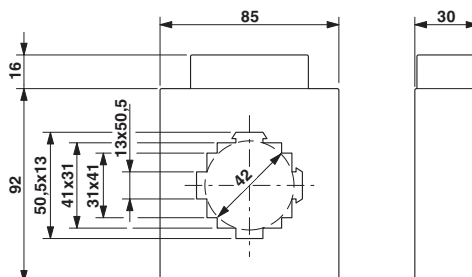
Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso oficialmente previsto (EFUP): 50 anos
	Para obter informações sobre substâncias perigosas, ver declaração do fabricante na guia "Downloads"

Desenhos

Transformador de corrente - PACT MCR-V2-5012- 85-500-5A-1 - 2276159

Desenho de medidas



Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27210902
eCl@ss 5.0	27210902
eCl@ss 5.1	27210902
eCl@ss 6.0	27210902
eCl@ss 7.0	27210902
eCl@ss 8.0	27210902
eCl@ss 9.0	27210902

ETIM

ETIM 3.0	EC002048
ETIM 4.0	EC002048
ETIM 5.0	EC002048
ETIM 6.0	EC002048

UNSPSC

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

Certificações

Certificações

Certificações

EAC

Transformador de corrente - PACT MCR-V2-5012- 85-500-5A-1 - 2276159

Certificações

Certificações Ex

Detalhes da certificação

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

Acessórios

Acessórios

Material de montagem

Material de montagem - PACT-FAST-MNT-W13-L65 - 2276625



A fixação rápida do transformador permite uma montagem extraordinariamente rápida dos transformadores de corrente PACT no trilho de contato. A instalação é fácil de executar apenas com a força das mãos, completamente sem recurso a ferramentas. Pinos de fixação: 65 mm, talas de retenção: 13 mm

Material de montagem - PACT-FAST-MNT-W13-L40 - 2276612



A fixação rápida do transformador permite uma montagem extraordinariamente rápida dos transformadores de corrente PACT no trilho de contato. A instalação é fácil de executar apenas com a força das mãos, completamente sem recurso a ferramentas. Pinos de fixação: 40 mm, talas de retenção: 13 mm