

Stromwandler - PACT MCR-V1-21-44-100-5A-1 - 2277022

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Rohrstabstromwandler, Primärstrom 100 A AC; Sekundärstrom 5 A AC; Genauigkeitsklasse 1;
Bemessungsleistung 2,5 VA

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 305143
GTIN	4046356305143
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	188,300 g
Zolltarifnummer	85043129
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Maße

Primär-Rundleiter (Durchmesser)	21 mm
Breite	30 mm
Höhe	66 mm
Tiefe	44 mm
Breite bei alternativer Montage	44 mm
Höhe bei alternativer Montage	66 mm
Tiefe bei alternativer Montage	30 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 40 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 40 °C

Eingangsdaten

Anzahl der Eingänge	1
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom	$I_{th} = 60 \cdot I_n$
Thermischer Bemessungs-Dauerstrom	$I_d = 1,2 \cdot I_n$

Stromwandler - PACT MCR-V1-21-44-100-5A-1 - 2277022

Technische Daten

Eingangsdaten

Bemessungs-Stoßstrom	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Bemessungsfrequenz: Standard Wandler	50 Hz ... 60 Hz
Bemessungsfrequenz: Geeichte Wandler	50 Hz
Überstrom-Begrenzungsfaktor	FS 5
Bemessungsleistung	2,5 VA
Primärer Bemessungsstrom I_{pn}	0 A ... 100 A
Sekundärer Bemessungsstrom I_{sn}	5 A AC

Ausgangsdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

Allgemein

Wandlertyp	Rohrstabwandler
Genauigkeitsklasse	1
Eichfähig	nein
Bemessungsisolationsspannung	1 kV (Phase/Neutralleiter)
Normen/Bestimmungen	EN 50178
	EN 61869
Farbe	schwarz
Material Gehäuse	WELLAMID 6600-PA66-GV 20 HWV0CP

Normen und Bestimmungen

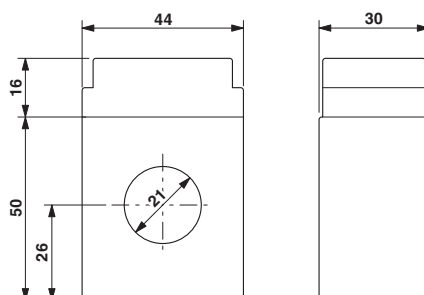
Normen/Bestimmungen	EN 50178
	EN 61869

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Maßzeichnung



Stromwandler - PACT MCR-V1-21-44-100-5A-1 - 2277022

Klassifikationen

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

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