


Stromwandler - PACT MCR-V2-3015- 60- 80-5A-1 - 2277831

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>)



Aufsteckstromwandler, Primärstrom 80 A AC; Sekundärstrom 5 A AC; Genauigkeitsklasse 1;
Bemessungsleistung 1,25 VA

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 502191
GTIN	4046356502191
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	200,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	296,700 g
Zolltarifnummer	85043129
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik

Technische Daten

Maße

Breite	30 mm
Breite bei alternativer Montage	60 mm
Höhe	80 mm
Höhe bei alternativer Montage	80 mm
Tiefe	60 mm
Tiefe bei alternativer Montage	30 mm
Primär-Rundleiter (Durchmesser)	28 mm
Primär-Rundleiter (Breite)	30 mm
Primär-Rundleiter (Höhe)	15 mm
Primär-Rundleiter (Breite)	20 mm
Primär-Rundleiter (Höhe)	20 mm

Umgebungsbedingungen

Stromwandler - PACT MCR-V2-3015- 60- 80-5A-1 - 2277831

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 40 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 40 °C
Max. Einsatzhöhe	≤ 1000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	Einsatz nur in Innenräumen, keine Betauung

Allgemein

Wandlertyp	Aufsteckwandler
Genauigkeitsklasse	1
Eichfähig	nein
Farbe	schwarz
Material Gehäuse	PA 6.6

Eingangsdaten

Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom	$I_{th} = 60 * I_n$
Thermischer Bemessungs-Dauerstrom	$I_d = 1,2 * I_n$
Bemessungs-Stoßstrom	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Bemessungsfrequenz: Standard Wandler	50 Hz ... 60 Hz
Überstrom-Begrenzungsfaktor	FS 5
Bemessungsleistung	1,25 VA
Primärer Bemessungsstrom I_{pn}	0 A ... 80 A
Sekundärer Bemessungsstrom I_{sn}	5 A AC

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel	2x 2,5 mm ² ... 4 mm ² ()

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 50178
	EN 61869
Bemessungsisolationsspannung	1 kV (Phase/Neutralleiter)
UL, USA / Kanada	XODW8.E323953

Konformität / Zulassungen

Benennung	UL, USA / Kanada
Kennzeichnung	XODW8.E323953

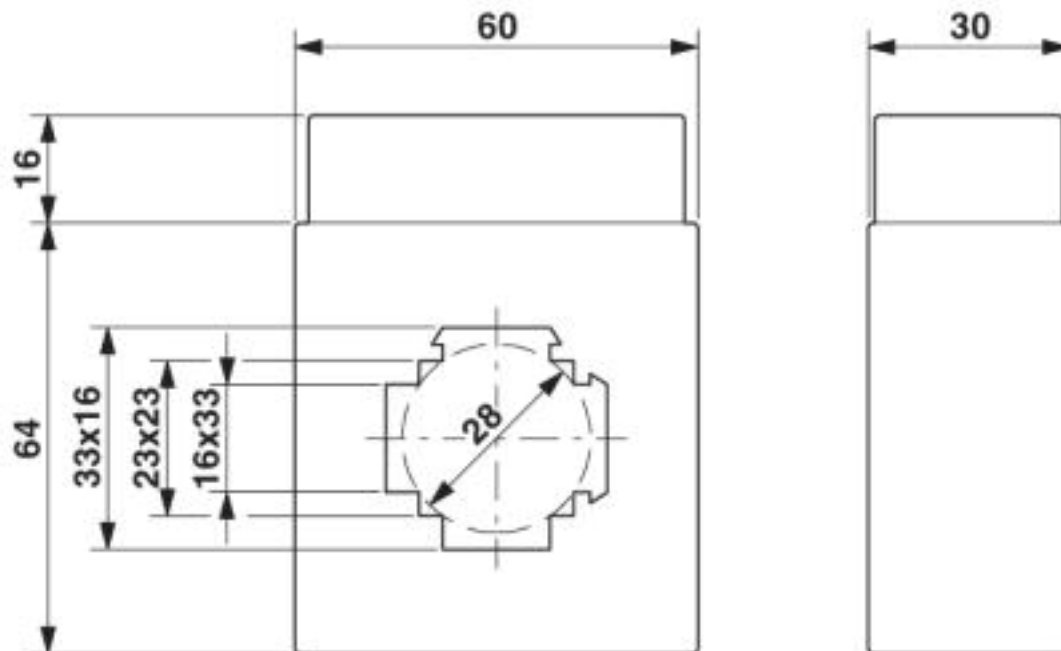
Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Stromwandler - PACT MCR-V2-3015- 60- 80-5A-1 - 2277831

Maßzeichnung



Klassifikationen

eCl@ss

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 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
ETIM 7.0	EC002048

UNSPSC

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

Stromwandler - PACT MCR-V2-3015- 60- 80-5A-1 - 2277831

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121032
UNSPSC 18.0	39121032
UNSPSC 19.0	39121032
UNSPSC 20.0	39121032
UNSPSC 21.0	39121032

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC		TR_TS_D_01187-19_C
-----	--	--------------------

Zubehör

Zubehör

Montagematerial

Montagematerial - PACT-FAST-MNT-W16-L65 - 2276641



Die Wandlerschnellbefestigung ermöglicht die blitzschnelle Montage von PACT-Stromwandlern auf der Stromschiene. Die Installation lässt sich einfach per Fingerkraft durchführen - komplett ohne den Einsatz von Werkzeug. Fixierstifte: 65 mm, Haltetasche: 16 mm

Montagematerial - PACT-FAST-MNT-W16-L40 - 2276638



Die Wandlerschnellbefestigung ermöglicht die blitzschnelle Montage von PACT-Stromwandlern auf der Stromschiene. Die Installation lässt sich einfach per Fingerkraft durchführen - komplett ohne den Einsatz von Werkzeug. Fixierstifte: 40 mm, Haltetasche: 16 mm

