Stromwandler - PACT MCR-V2-4012-70-400-1A-1 - 2905883

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 400 A AC; Sekundärstrom 1 A AC; Genauigkeitsklasse 1; Bemessungsleistung 5 VA

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	4 055626 004839
GTIN	4055626004839
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	250,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	333,500 g
Zolltarifnummer	85043129
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Maße

Breite	30 mm
Breite bei alternativer Montage	70 mm
Höhe	90 mm
Höhe bei alternativer Montage	90 mm
Tiefe	70 mm
Tiefe bei alternativer Montage	30 mm
Primär-Rundleiter (Durchmesser)	33 mm
Primär-Rundleiter (Breite)	40 mm
Primär-Rundleiter (Höhe)	12 mm
Hinweis zu Maßangaben	2
Primär-Rundleiter (Breite)	30 mm

Stromwandler - PACT MCR-V2-4012-70-400-1A-1 - 2905883

Technische Daten

Maße

Primär-Rundleiter (Höhe)	10 mm

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Wandlertyp	Aufsteckwandler
Genauigkeitsklasse	1
Eichfähig	nein
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	5 VA
Primärer Bemessungsstrom I_{pn}	0 A ... 400 A
Sekundärer Bemessungsstrom I_{sn}	1 A AC

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel	2x 2,5 mm² ... 4 mm² ()

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 50178
	EN 61869
Bemessungsisolationsspannung	1 kV (Phase/Neutralleiter)

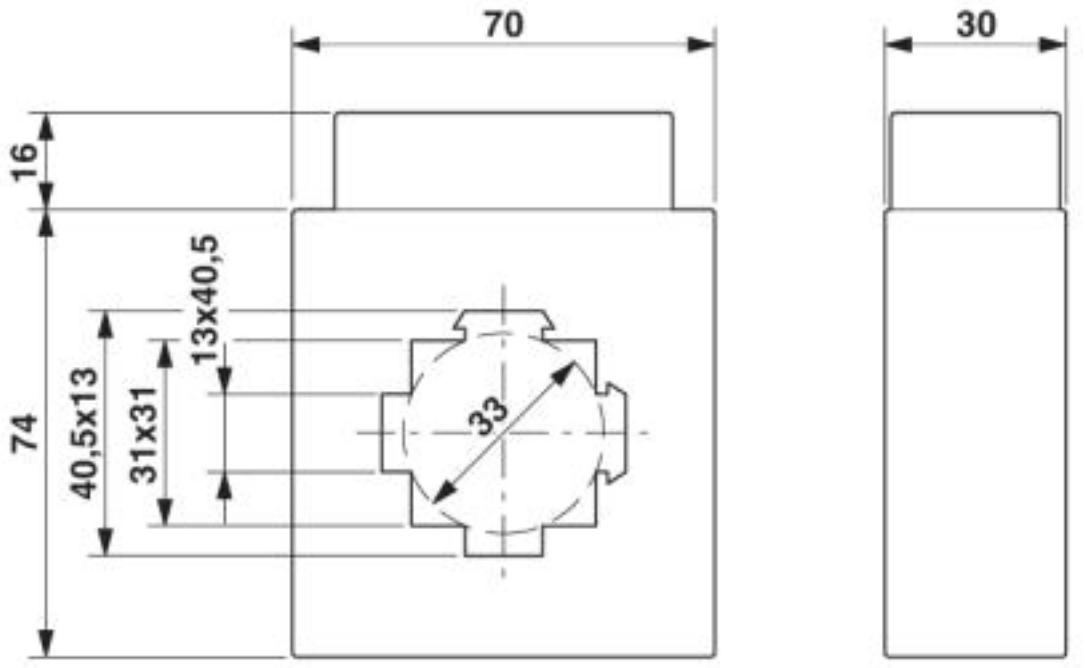
Environmental Product Compliance

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-V2-4012-70-400-1A-1 - 2905883

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 13.2	39121032
UNSPSC 18.0	39121032
UNSPSC 19.0	39121032
UNSPSC 20.0	39121032

Stromwandler - PACT MCR-V2-4012-70-400-1A-1 - 2905883

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121032

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC	EAC	TR_TS_D_01187-19_C

Zubehör

Zubehör

Montagematerial

Montagematerial - PACT-FAST-MNT-W13-L65 - 2276625



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, Haltelasche: 13 mm

Montagematerial - PACT-FAST-MNT-W13-L40 - 2276612



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, Haltelasche: 13 mm

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com