

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Die Abbildung zeigt die 26-polige
Produktvariante

Gerätesteckverbinder Vorderwand, Anwendung: Signal, gerade, Schraubverriegelung, M27, Kontaktart: Buchse, O-Ring radial, geschirmt: ja, Polzahl: 28, Anschlussart: Lötkelch, Serie: HC, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1240163
Verpackungseinheit	24 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAJL
GTIN	4063151449643
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	47,275 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	43,396 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Technische Daten

Montage

Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)
------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Serie	HC
Anwendung	Signal
Polzahl	28
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M27

Materialangaben

Material Gehäuse	Metall
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	FPM oder NBR oder EPDM

Elektrische Eigenschaften

Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
Querschnitt min.	0,08 mm ²
Querschnitt max.	1 mm ²
Nennstrom I _N	8 A
Nennspannung U _N	48 V AC
	74 V DC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Lötkelch
Kontaktart	Buchse

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	50
-------------	----

Steckverbinder

Bauform	gerade
---------	--------

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Drehsinn	Standard
----------	----------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 125 °C
Höhenlage	2000 m

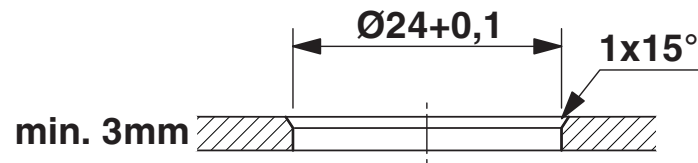
HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

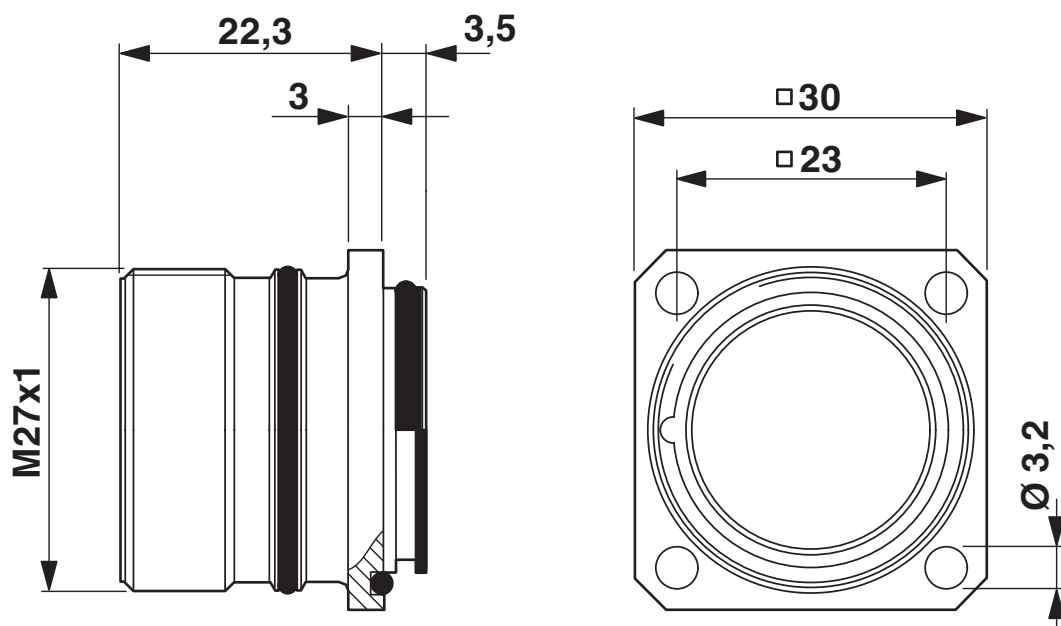
Zeichnungen

Maßzeichnung



Einbaumaße

Maßzeichnung



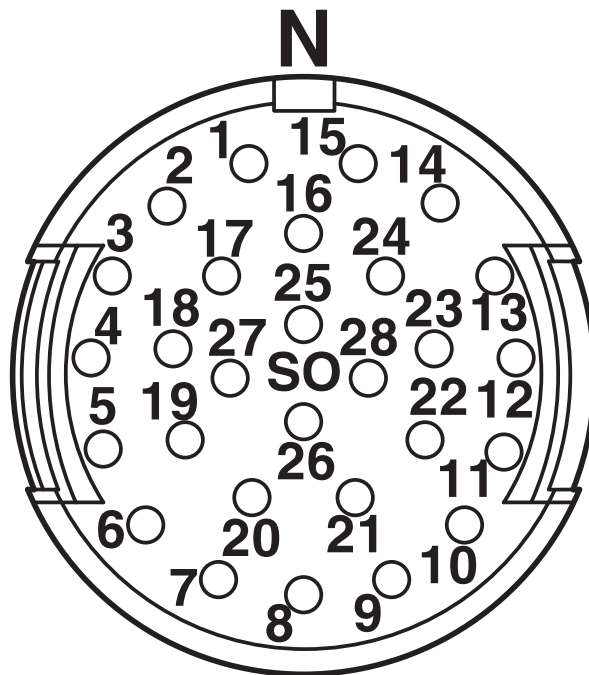
Maßzeichnung

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Schemazeichnung



Polbild

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

HC-28S1N12WA00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1240163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240163>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de