

1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

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.



Gerätesteckverbinder Vorderwand, gerade, Schraubverriegelung, M27, Polzahl: 26, Kontaktart: Buchse, Flachdichtung, geschirmt: ja, Polzahl: 26, Anschlussart: Lötkelch, Serie: HC, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %), Dieses Produkt befindet sich in einem Abkündigungsprozess. Für neue Projekte darf dieses Produkt nicht mehr berücksichtigt werden. Bitte wenden Sie sich für Alternativen an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

#### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1240143
Verpackungseinheit	24 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAJL
GTIN	4063151450113
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	43,962 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	39,898 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

## Technische Daten

Montageart

#### Montage

Artikeleigenschaften		
	Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
	Serie	HC
	Anwendung	Signal
	Polzahl	26
	Steckgesicht	26

ja

Ν

M27

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

#### Materialangaben

Geschirmt

Kodierung

Gewindeart

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 mm²
Querschnitt max.	1 mm²
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	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



1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

Bauform	gerade
Drehsinn	Standard

#### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

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



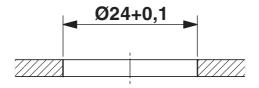
1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

## Zeichnungen

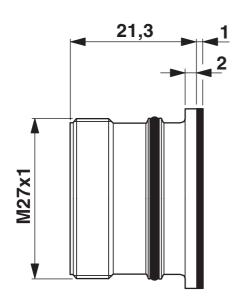
Maßzeichnung

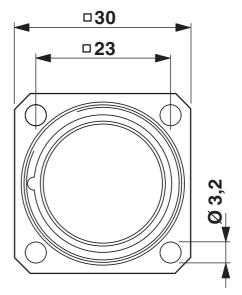




#### Einbaumaße

Maßzeichnung





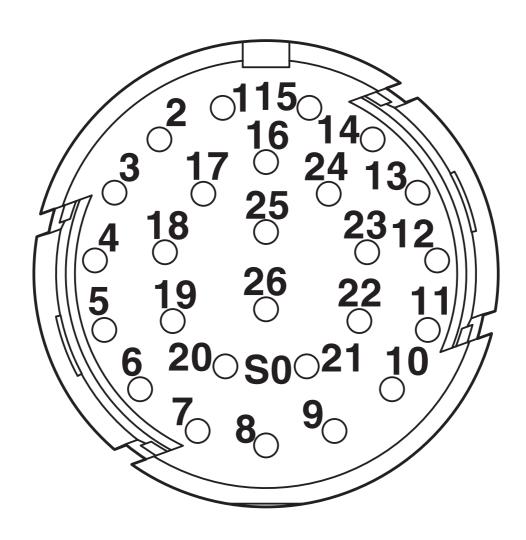
Maßzeichnung



1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

### Schemazeichnung



Polbild



1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

## Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440109
	ECLASS-15.0	27440109
ETIM		
	ETIM 9.0	EC003569



1240143

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240143

## 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 2025  $\ @$  - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

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