VS-25-ST-DSUB-ER - D-SUB-Steckverbinder

1689873

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689873

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.

D-SUB-Kontakteinsatz, Shell-Größe 3, mit 25 Signalkontakten, Kontaktart Stift, für Leiterplattenmontage, abgewinkelt, Befestigung mittels M3 Gewinde und Lötzapfen, für Anbaurahmen VS-25-...



Ihre Vorteile

- D-SUB 25-Anschluss
- Kompatibel mit IP67-Tüllengehäuse und Anbaurahmen
- Leichte Montage

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1689873
Verpackungseinheit	25 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNCAA
GTIN	4017918914271
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	21,71 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	17,6 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Bauform	D-SUB
Polzahl	25
Steckgesicht	D-SUB 25
Geschirmt	nein

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung nach IEC 61076-2-101	400 V
Bemessungsspannung (III/3)	125 V
Bemessungsstoßspannung	1 kV
Bemessungsstrom	5 A (bei 20 °C)
Prüfspannung	1200 V
Übertragungsmedium	Kupfer

Anschlussdaten

Anschlussart	Leiterplattenanschluss

Maße

Breite	21,3 mm
Höhe	17,6 mm
Länge	53,42 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Stahl, verzinnt
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	hartvergoldet über Nickel
Material Kontaktträger	PBT-GF

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 50
Steckkraft pro Signalkontakt	≤ 3,40 N

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

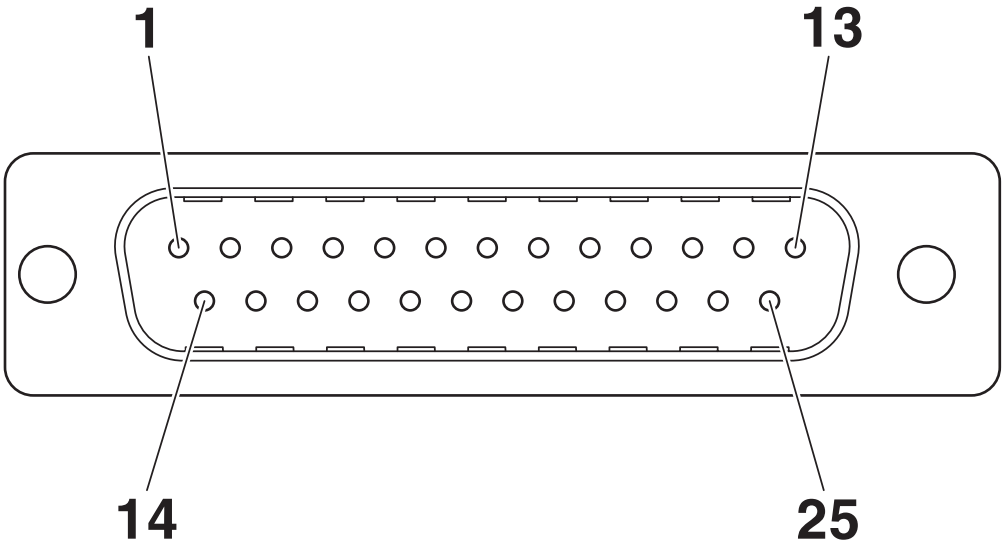
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-55 °C ... 125 °C

Montage

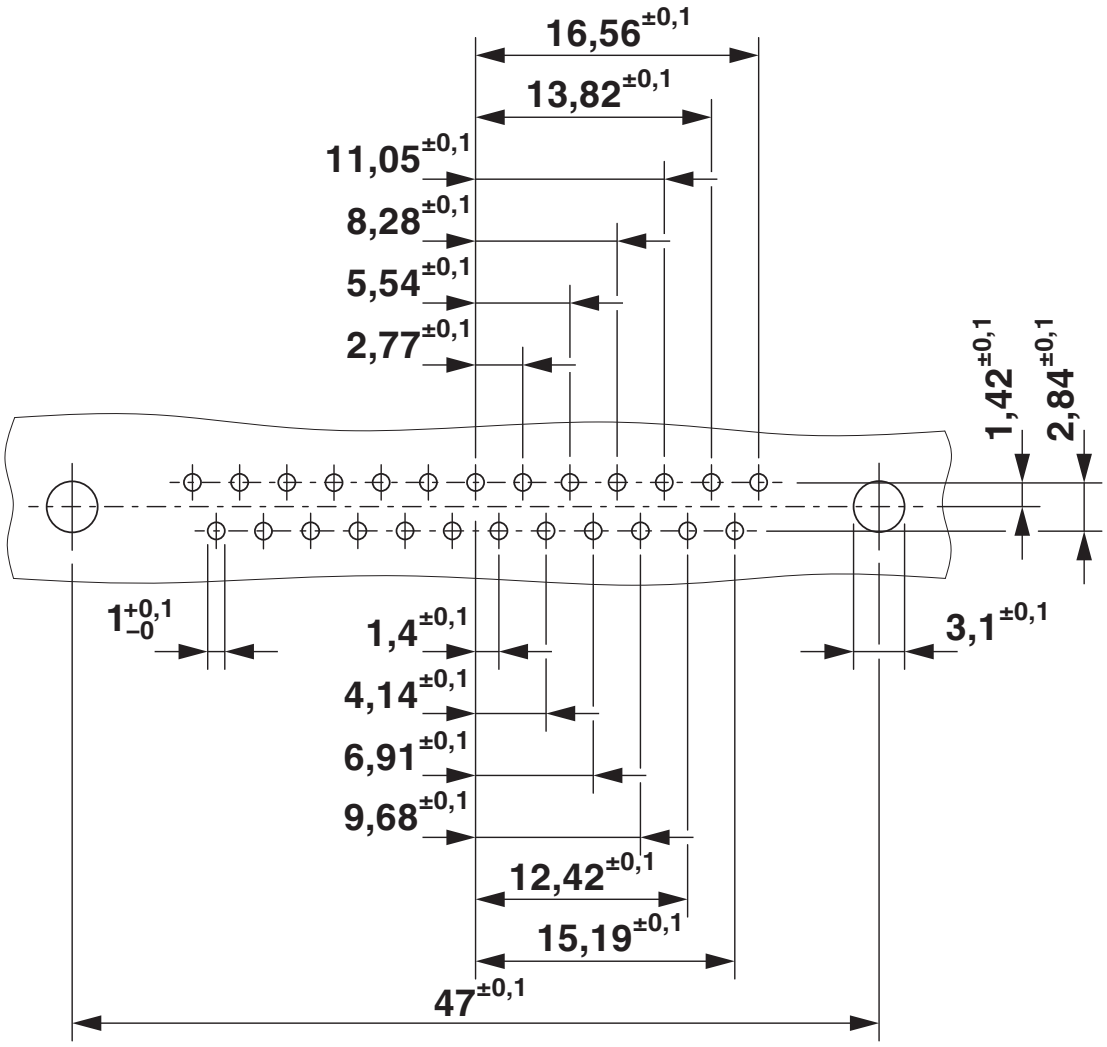
Montageart	Gewinde und Lötzapfen

Zeichnungen

Schemazeichnung



Bohrplan/Lötpadgeometrie



Bohrplan

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689873

UL Recognized
Zulassungs-ID: E118976

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

ETIM

ETIM 10.0	EC001132

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(a), 6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	5f762d3c-10ed-448a-adc3-00758843ba8a

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,419 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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