2962573

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



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.



VARIOFACE-Modul, mit Schraubanschluss und Flachbandkabel-Steckverbinder, zur Montage auf NS 35/7,5, Polzahl 20

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2962573
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK21A1
GTIN	4017918087241
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	86,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	58,77 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	20

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (AC)	≤ 30 V AC
Betriebsspannung (DC)	≤ 60 V DC
Strom (je Zweig)	≤1A

Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,6 kV (1,2 / 50 μs)

Anschlussdaten

Anschluss 1 (Steuerungsebene)

Anschluss gemäß Norm	IEC 60603-13
Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	20
Steckzyklen	> 50
Rastermaß	2,54 mm

Anschluss 2 (Feldebene)

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	6 mm
Schraubengewinde	M3
Polzahl	20
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm² 1,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,14 mm² 0,75 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² 1,5 mm²
	0,25 mm² 1 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)
	0,25 mm² 1,5 mm² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,14 mm² 0,75 mm²
	0,25 mm² 0,5 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)
	0,5 mm² 1 mm² (TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt AWG	26 16



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



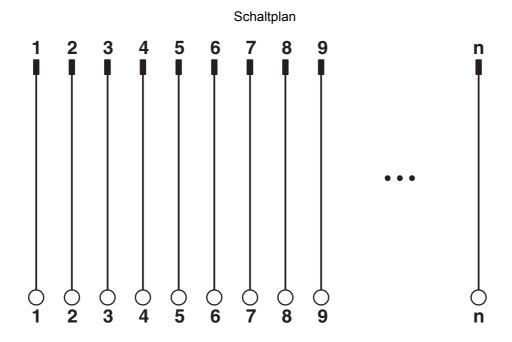
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm 0,6 Nm
Rastermaß	5,08 mm
gnalisierung	
Statusanzeige vorhanden	nein
aße	
Artikelabmessungen	
Breite	74,8 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	50,5 mm
aterialangaben	
Farbe	grün (RAL 6021)
Isolierstofftyp Gehäuse	PVC
mwelt- und Lebensdauerbedingungen Umgebungsbedingungen	
Schutzart (Modul)	IP00
Schutzart (Einbauort)	≥ IP54
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m
ulassungen	
UKCA	
Zertifikat	UKCA-konform
ormen und Bestimmungen	
Luft- und Kriechstrecken	
Normen/Bestimmungen	EN IEC 60664-1
ontage	
Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig
inweise	
	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben de

2962573

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



Zeichnungen





https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573

cUL Recognized Zulassungs-ID: E118976					
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
Field	d wiring	125 V	1 A	-	-

UL Recognized Zulassungs-ID: E118976					
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
Field	d wiring	125 V	1 A	-	-



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



Klassifikationen

UNSPSC 21.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27141152
	ECLASS-15.0	27141152
ΕT	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC002780
UN	NSPSC	

39121400

2962573

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2962573



Environmental product compliance

EU RoHS

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