

1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

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.



Ventilstecker, Universal, 3-polig, Ventilstecker A, Schraubanschluss, Kabelverschraubung Pg9, Leitungsaußendurchmesser 6 mm ... 8 mm

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1527906
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF2DAA
GTIN	4017918981006
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	24,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	24,14 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

### **Technische Daten**

#### Hinweise

Montagehinweis	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen
	die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die Schutzart gefährdet wird. Fangen Sie vor dem Steckverbinder mechanische Lasten ab, z. B. durch Kabelbinder.

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Ventilsteckverbinder
Sensorart	Universal
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein
Pg-Verschraubung	Pg9

#### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

## Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse Ventilstecker	PA 6
Material Kontakt	CuSn
Material Kontakteinsatz Ventilstecker	PA 6
Material Kontaktoberfläche	Ni

#### Maße

#### Außenmaß

Außendurchmesser	6 mm 8 mm

### Elektrische Eigenschaften

Durchgangswiderstand	≤ 15 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung $U_N$	24 V AC
	24 V DC
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A
Schutzbeschaltung	unbeschaltet

#### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Steckzyklen	50 (Ventilsteckverbinder)



1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

## Signalisierung

Statusanzeige	1 LED
Statusanzeige vorhanden	ja

#### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt	0,34 mm² 1,5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	22 16

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform Kopf	Ventilstecker
Gewindeart Kopf	A

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

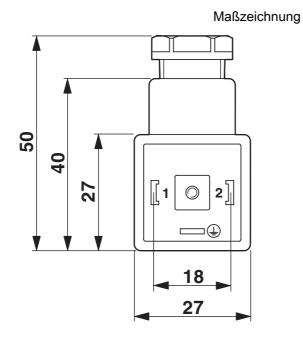
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C 85 °C (Ventilstecker)

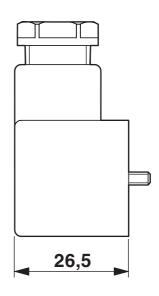


1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

# Zeichnungen







1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

# Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440105	
	ECLASS-15.0	27440105	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC003623	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	31251500	



1527906

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1527906

# Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	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	4cfdcafd-0127-4b98-b754-50f7c3a0820f
EF3.0 Klimawandel	
CO2e kg	0,619 kg CO2e

Phoenix Contact 2025  $\ \odot$  - 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