

1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

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.

Y-Verteiler, Schutzart: IP65, Polzahl: 5, Material: Metall, Anschlussart: Kupplung, Farbe: schwarz



### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1404799
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNOIA
GTIN	4046356321488
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	418,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	350,576 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE



1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

### **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Netzwerk-Verteilerbox
Bauform	Variante 14
Polzahl	5
Steckgesicht	Power
Anzahl der Steckplätze	2
Geschirmt	nein

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	24 V
Bemessungsstrom	16 A
Übertragungsmedium	Kupfer

#### Anschlussdaten

#### Anschlusstechnik

Anschlussart	Kupplung

### Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

### Materialangaben

Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Metall
Außenmantel, Material	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze

### Steckverbinder

### Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade MSTB
Verriegelungsart	Push-Pull
Anschluss 2	
Anschluss 2 Bauform	Buchse gerade MSTB

### Kabel / Leitung

### PVC grau [PVC]

Geschirmt	nein
Leitungsgewicht	242 kg/km



1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

Leitungetus	PVC grau
Leitungstyp	
Kabeltyp (Kurzzeichen)	PVC
Leitungsaußendurchmesser	11,80 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	grau RAL 7001
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Leiteraufbau Spannungsversorgung	50x 0,25 mm
Leitungsquerschnitt	5x 2,5 mm²
AWG Spannungsversorgung	14
Material Aderisolation	PVC
Einzelader, Farbe	blau, braun, schwarz, grau, grün/gelb
Gesamtverseilung	5 Adern längsverseilt
Nennspannung Leitung	750 V
	1000 V (Feste, geschützte Installation)
Prüfspannung Leitung	4000 V
Leitungs-Isolationswiderstand	> 0,2 MΩ*km
Mindestbiegeradius, fest verlegt	4 x D
Mindestbiegeradius, flexibel verlegt	15 x D
Flammwidrigkeit	nach IEC 60332-1-2
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 °C 70 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
	-40 °C 80 °C (Kabel, feste Verlegung)

### Mechanische Eigenschaften

	M	ecl	nar	iscl	he	Dat	ten
--	---	-----	-----	------	----	-----	-----

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65	
	IP67	
	IP65	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 70 °C (Kabel, feste Verlegung)	
	-5 °C 70 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)	
	Stecker/Buchse	

## Montage

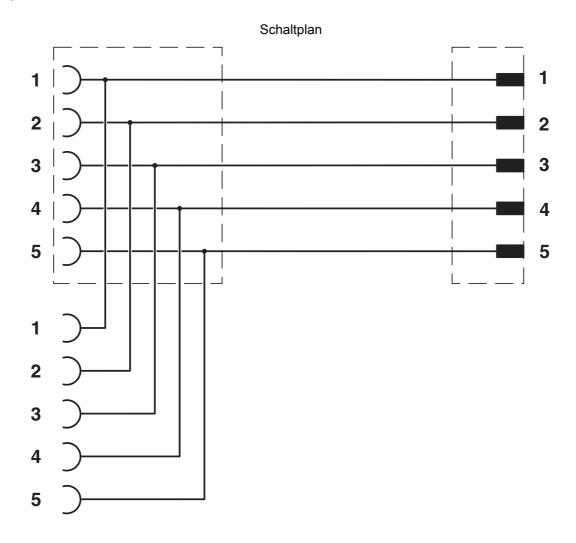
Montageart	Schraubmontage



1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

## Zeichnungen





1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

### Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440108	
	ECLASS-15.0	27440108	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002585	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	31251500	



1404799

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404799

### 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