

# PLD E 608-CA-3,0/FS AM - Powerleitung

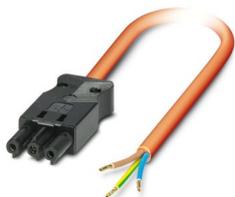


2702302

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702302>

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.

Powerleitung, 3-polig, PVC, orange RAL 2004, Kabellänge: 3 m



## Produktbeschreibung

Die Leitung dient zum Anschluss der PLD-Schalterschrankleuchten der 600er-Klasse an die Versorgungsspannung.

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2702302
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	DRL23Z
GTIN	4055626112275
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	315,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	315,7 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Power-Kabel
Anwendung	Schaltshrankleuchten
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein

### Materialangaben

Material Verschraubung	nicht vorhanden
Außenmantel, Material	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	250 V AC
Nennstrom $I_N$	16 A

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Steckzyklen	100
-------------	-----

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform Kopf	freies Leitungsende
--------------	---------------------

#### Anschluss 2

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Kodierung	schwarz

### Kabel / Leitung

Leitungslänge	3 m
---------------	-----

#### H05VV-F3G [PVC]

Polzahl	3
Geschirmt	nein
Leitungstyp	H05VV-F3G [PVC]
AWG Signalleitung	16
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	2,7 mm
Leitungsaußendurchmesser	7,8 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	orange RAL 2004
Material Leiter	blanke Cu-Litze

# PLD E 608-CA-3,0/FS AM - Powerleitung



2702302

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702302>

Material Aderisolation	PVC TI2
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	40 mm

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
	IP40 (gesteckt)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 °C ... 40 °C

2702302

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702302>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

### ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

2702302

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2702302>

## 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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)