

# UM-PRO PE CONTACT L2 - Funktionserdkontakt



2200162

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200162>

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.



PE-Kontakt für UM-PRO-Aufbaugeschäuse zur Verbindung der Leiterplatte auf Level 2 mit der Tragschiene

Abbildung zeigt die Variante für Leiterplattenlevel 1

## Ihre Vorteile

- Passgenaue Gehäuselänge, da millimetergenau abgelängt
- Problemlose Integration großer Elektronik durch offene Bauweise
- Hitzebeständiges UM-PRO aus Polyamid mit UL-Zulassung bis 100 °C
- Einfache Gerätemontage dank Snap-Mount-Prinzip (Seitenteile werkzeuglos anstecken)
- Hohe Flexibilität durch frei positionierbare Abdeckhauben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2200162
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHDAZ
GTIN	4046356547253
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,581 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,5 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
----------------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Erdkontakt
Gehäuseart	Strangprofilgehäuse
Gehäusetyp	Strangprofilgehäuse
Gehäuseserie	UM-PRO
Produktfamilie	UM-PRO

### Maße

Breite	6 mm
Höhe	20,8 mm
Tiefe	30,6 mm

### Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------	-------------------

### Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material	Stahl
Material Kontakt	CuSn

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C

### Angaben zur Leiterplatte

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------	-------------------

### Montage

Montageart	Schraubmontage
Anzugsdrehmoment / Drehzahl	Befestigung der Leiterplatte: 0,5 Nm-0,6 Nm / 500 rpm-1000 rpm

### Verpackungsangaben

Art der Umverpackung	Wiederverschlussbeutel
----------------------	------------------------

2200162

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200162>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190605
ECLASS-15.0	27190605

### ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

# UM-PRO PE CONTACT L2 - Funktionserdkontakt



2200162

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200162>

## 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 2026 © - 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)