

HC-HPR-D07-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

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.



Anbaugehäuse D7, für Schraubverriegelung, Material: Zinkdruckguss, Höhe: 24,3 mm, Kabelverschraubung: ohne, Schutzdeckel: nein, Bahnanwendungen, für erhöhte Umwelt- und EMV-Anforderungen, Serie HPR

Ihre Vorteile

- Vibration und Schock: IEC 61373/EN 50155, Kategorie 1, Klasse 1B

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424637
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAJ
GTIN	4055626375663
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	48,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	46,6 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-D7, D8, A3, A4, HS2-D7,Q5, Q7, Q12
-----------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Anbaugehäuse
Produktfamilie	HC-STA-D07
Serie	HPR-D7
Anwendung	Bahnanwendungen
Bauform	D7
Schutzdeckel	nein
Geschirmt	ja
Pg-Verschraubung	ohne

Maße

Maßzeichnung	
Breite	32,2 mm
Höhe	24,3 mm
Länge	45,4 mm
Bohrlochdurchmesser	4,2 mm

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	22 mm
Länge Montageausschnitt	22 mm

Materialangaben

Material Dichtung	NBR
	NBR
Material Gehäuse	Zinkdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, schwarz

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (mit Dichtschaube)
	IP68 (0,4 bar / 30 Min. mit Dichtschaube)
	IP69 (ISO 20653:2013-02)
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Verriegelungstyp	Mutter
------------------	--------

Montage

Montagehinweis	M4-Verriegelungsschraube, Sechskant mit Schlitz (SW7), Anzugsdrehmoment: 1 Nm. Die Dichtung des Stiftkontakteinsatzes ist zu entfernen. Max Gewindelänge der Verschraubung: 6 mm
	Kontakteinsatz mit Dichtschraube im Gehäuse montieren

HC-HPR-D07-BFH-EMR-BK - Gehäuse

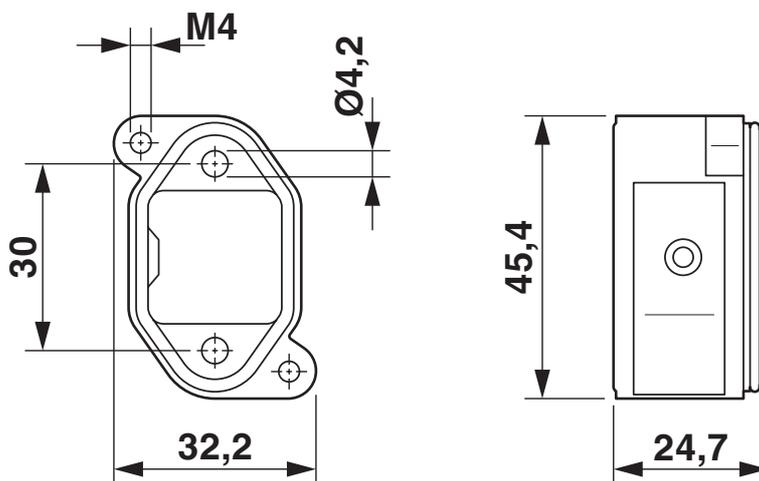
1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

HC-HPR-D07-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S

1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 9.0	EC000437
----------	----------

UNSPSC

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

1424637

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424637>

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