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	AE
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

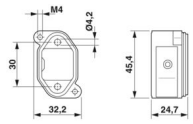
Hinweise

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 (Flachdichtung)
	NBR (Profildichtung (O-Ring))
Material Gehäuse	Zinkdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, schwarz

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

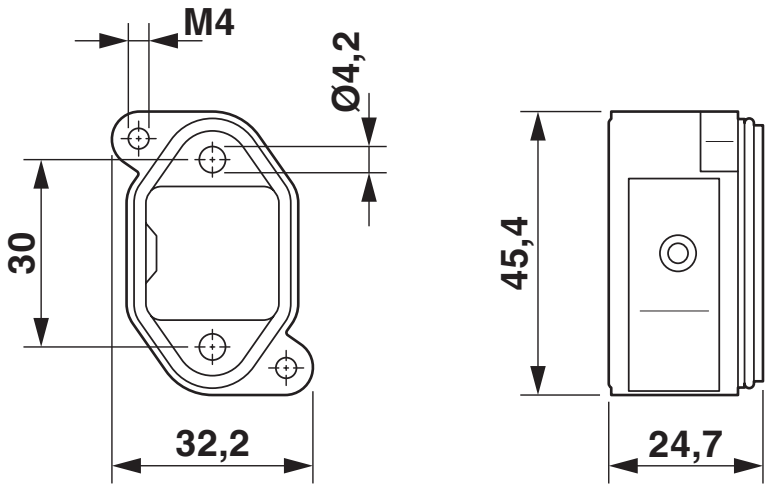
Verriegelungstyp	Mutter

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Zulassungen

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

DNV
Zulassungs-ID: TAE000037S

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 10.0	EC000437

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	6,601 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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