

HC-EVO-B24-SHFDC-2SSM25-PLRBK - Gehäuse



1421462

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1421462>

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.



Sockelgehäuse B24, für Querbügel, Material: PA 6.6-FR, Material Schutzdeckel: PC, Kabelabgänge: 2, seitlich, 2x M25, Höhe: 84 mm, Kabelverschraubung: ohne, Schutzdeckel: ja, Standard, inklusiv 2x Reduzieradapter

Ihre Vorteile

- Geringere Kosten als Metallausführung
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

Kaufmännische Daten

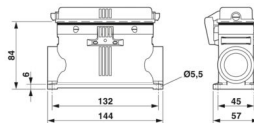
Artikelnummer	1421462
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7APL
GTIN	4055626265056
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	262,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	262 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Bügelverriegelung
Gehäuseart	Sockelgehäuse
Produktfamilie	HC-EVO-B
Anwendung	Standard
Bauform	B24
Anzahl der Kabelabgänge	2
Art der Verschraubung	2x M25
Schutzdeckel	ja
Kabelabgang	seitlich
Pg-Verschraubung	ohne

Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	84 mm
Länge	144 mm
Bohrlochdurchmesser	5,5 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0 (Gehäuse)
	V0 (Schutzdeckel)
Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse	PA 6.6-FR
Material Schutzdeckel	PC

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Art der Verschraubung	2x M25
Verriegelungstyp	Pin

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	2 Nm ... 3 Nm (für M5-Befestigungsschrauben des Sockelgehäuses)
------------------	---

Montage

Montagehinweis	zwei Kunststoffreduktionen M40 auf M25 sind beigelegt
	Eine der beiden Öffnungen für die Verschraubungen ist

1421462

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1421462>

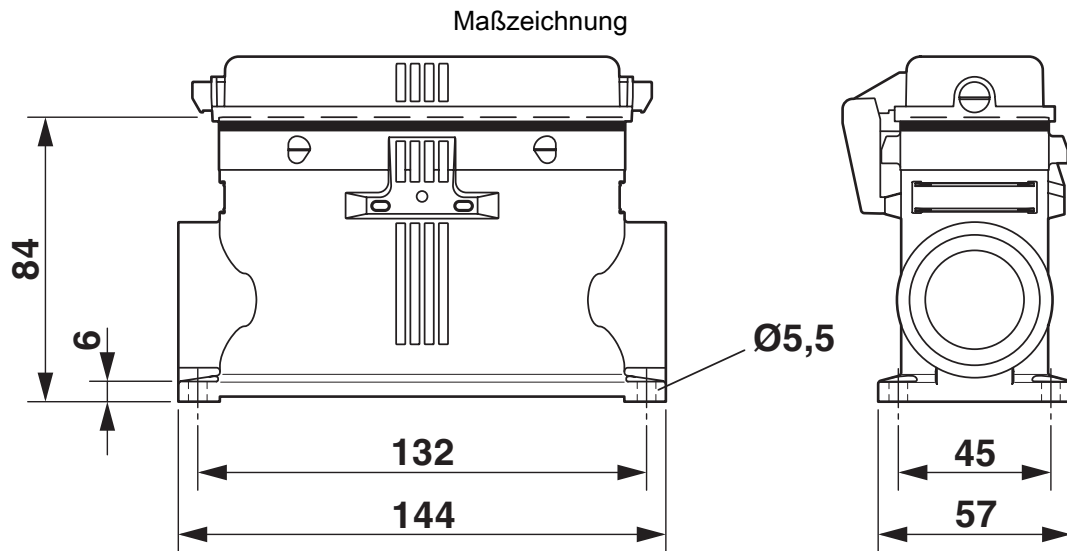
	geschlossen, kann aber mit einem Schraubendreher aufgebrochen werden.
--	---

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (im gesteckten Zustand)
	IP54 (mit geschlossenem Schutzdeckel)
Schutzart (NEMA)	12 (UL 50e)
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

Zeichnungen



Maßbild

1421462

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1421462>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1421462>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E255026



UL Recognized

Zulassungs-ID: E255026

1421462

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1421462>

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 %
---	--

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