

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set



1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>

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.



Steckverbinder-Set, bestehend aus: B24-Tüllen- und Anbaugehäuse, 24-poligem Stecker- und Buchseneinsatz, M32-Kabelverschraubung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1409765
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7AFX
GTIN	4046356752718
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	730 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	730 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set



1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>

Set besteht aus

G-INS-M32-M68N-NNES-S - Kabelverschraubung

1411166

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411166>

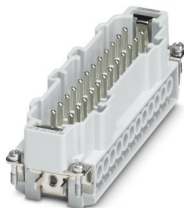


Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 15 mm ... 21 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

HC-B 24-I-UT-M - Kontakteinsatz

1648296

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1648296>



Kontakteinsatz, Polzahl: 24+PE, Baugröße: B24, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Stift, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm², Anwendung: Leistung

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set

1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>



HC-STA-B24-HLFD-1TTM32-EL-AL - Gehäuse

1412779

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412779>



Tüllengehäuse B24, für Querbügel, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Kabelabgänge: 1, gerade, 1x M32, Höhe: 60 mm, Kabelverschraubung: ohne, Standard

HC-STA-B24-BWD-ELC-AL - Gehäuse

1411331

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411331>



HEAVYCON-Anbaugehäuse B24, mit Querbügel, mit Flachdichtung, seewasserbeständiges Aluminium, leitfähige Profildichtung

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set

1409765

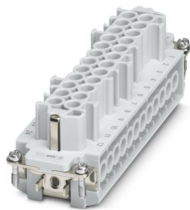
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>



HC-B 24-I-UT-F - Kontakteinsatz

1648306

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1648306>



Kontakteinsatz, Polzahl: 24+PE, Baugröße: B24, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Buchse, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm², Anwendung: Leistung

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckverbinder-Set
Gehäuseart	Komplettgehäuse
Anwendung	Leistung
Bauform	B24
Polzahl	24
Steckgesicht	24+PE
Anzahl der Kabelabgänge	1
Dichtung vorhanden	ja
Schutzdeckel	nein
Kontakttyp	gedreht
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

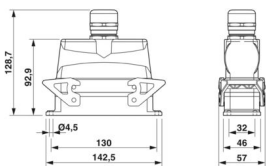
Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom	20 A
Nennspannung U_N	500 V
Nennstrom I_N	16 A

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussstechnik	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (gilt für flexible Leiter mit Aderendhülse) 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (gilt für flexible Leiter mit Aderendhülse)
Anschlussquerschnitt AWG	20 ... 14
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm ... 0,8 Nm

Maße

Maßzeichnung	
Breite	43 mm
Höhe	135 mm
Länge	140 mm

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set



1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	113 mm

Materialangaben

Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PC
Material Verriegelungsbügel	PA

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	15 mm ... 21 mm
	17 mm ... 21 mm (bei UL 514 B)
	14 mm ... 21 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Verriegelungstyp	Bügel
------------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C

Montage

Montageart	Schraubmontage
------------	----------------

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set

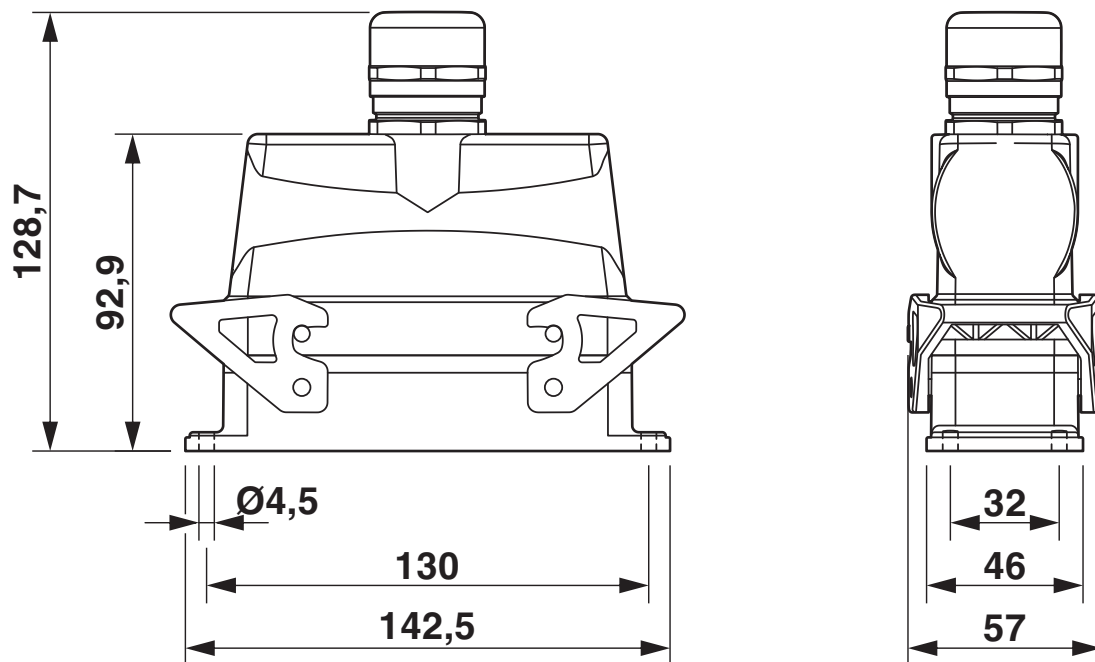
1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set

1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>



EAC

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

HC-KIT-B24-R03 - Steckverbinder-Set



1409765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409765>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	711aaf5e-96ac-4828-82dd-8f6fd0cdc677