

Steckverbinder-Set - HC-KIT-A04-R01 - 1409668

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Steckverbinder-Set, bestehend aus: D7-Tüllen- und Anbaugehäuse, 4-poligem Stecker- und Buchseneinsatz, M20-Kabelverschraubung

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 752411
GTIN	4046356752411
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	141,700 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	141,700 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	China
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

Technische Daten

Maße

Kabeldurchmesser	9 mm ... 13 mm
------------------	----------------

Allgemein

Polzahl	4+PE
Bauform	D7
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsstrom	10 A
Anschlussart	Schraubanschluss
Kabelabgang	seitlich
Schutzart Gehäuse	IP65
Anschluss technik	Schraubanschluss
Bemessungsspannung (III/3)	230 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV

Steckverbinder-Set - HC-KIT-A04-R01 - 1409668

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	24 A
Anschlussquerschnitt	0,5 mm² ... 2,5 mm² (gilt für flexible Leiter mit Aderendhülse)
Anschlussquerschnitt AWG	20 ... 14
Leitungsaußendurchmesser	6 mm ... 12 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Länge Montageausschnitt	21 mm
Breite Montageausschnitt	21 mm
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
Material Kontaktträger	PC
Material Verriegelungsbügel	PA

Normen und Bestimmungen

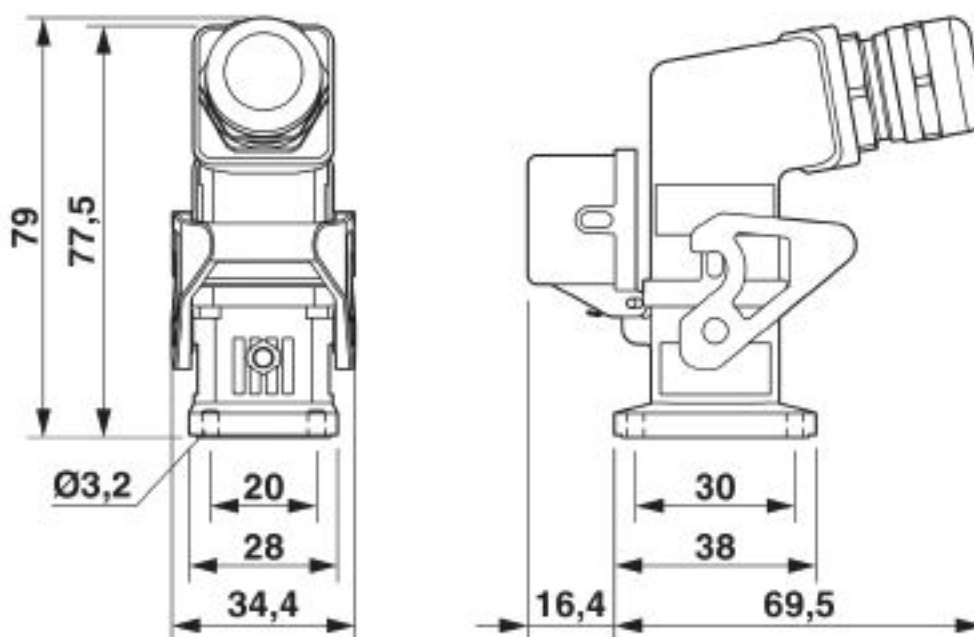
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

Steckverbinder-Set - HC-KIT-A04-R01 - 1409668

Set-Inhalt

Kabelverschraubung - G-INS-M20-S68N-NNES-S - 1411163



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 6 mm ... 12 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M20 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kontakteinsatz - HC-A04-I-UT-M - 1585236



Kontakteinsatz, Polzahl: 4+PE, Baugröße: D7, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Stift, Schraubanschluss, 230 V/400 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm²

Gehäuse - HC-STA-D07-HHFS-1STM20-EL-AL - 1419235



Tüllengehäuse D7, für Längsbügel, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Kabelabgänge: 1, seitlich, Höhe: 52,8 mm, Kabelverschraubung: ohne, Stutzen: ja, 1x M20, Standard

Gehäuse - HC-STA-D07-BWSCF-EL-AL - 1419251



Anbaugehäuse D7, mit Längsbügel, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Material Schutzdeckel: PA, Höhe: 25,5 mm, Kabelverschraubung: ohne, Stutzen: nein, Schutzdeckel: ja, Standard, für Buchseneinsätze

Kontakteinsatz - HC-A04-I-UT-F - 1585249



Kontakteinsatz, Polzahl: 4+PE, Baugröße: D7, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Buchse, Schraubanschluss, 230 V/400 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm²

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700

Steckverbinder-Set - HC-KIT-A04-R01 - 1409668

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440101
eCl@ss 8.0	27440101
eCl@ss 9.0	27440101

ETIM

ETIM 3.0	EC002310
ETIM 4.0	EC002560
ETIM 5.0	EC002560
ETIM 6.0	EC002636
ETIM 7.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC / EAC / EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102

Steckverbinder-Set - HC-KIT-A04-R01 - 1409668

Approbationen

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--------------------------