HC-STA-RJ45CT-HS-M20-PLRBK - Steckverbinder-Set

1249557

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249557

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, Polzahl: 8, CAT6$_A$, Material: PA, Anschlussart: Crimpanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 24- 27, Kabelabgang: seitlich, mit RJ45-Kontakteinsatz, mit geschlitzter Dichtung

Ihre Vorteile

- Geringere Kosten als Metallausführung
- Möglichkeit der Kennzeichnung mittels Bezeichnungsschild 9 x 20 mm
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1249557
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AFX
GTIN	4063151355012
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	36,92 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	36,92 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-STA-RJ45CT-HS-M20-PLRBK - Steckverbinder-Set

1249557

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1249557

Set besteht aus

HC-Q-I-RJ45-08-M - Kontakteinsatz

1077117

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1077117

Kontakteinsatz, Polzahl: RJ45, Baugröße: D7, Ausführung : RJ45, Stift, 50 V, 1 A, Anwendung: Daten, mit RJ45-Kontakteinsatz

HC-STA-D07-HHFS-1SGM20-PL-BK - Gehäuse

1419257

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1419257

Tüllengehäuse D7, für Längsbügel, Material: PA, Kabelabgänge: 1, seitlich, M20, Höhe: 54,5 mm, Kabelverschraubung: mit, Standard

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckverbinder-Set
Serie	HC-D
Anwendung	Daten
Bauform	D7
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Art der Verschraubung	1x M20
Kabelabgang	seitlich

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Bemessungsstrom	1 A
Nennspannung U_N	50 V
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	$CAT6_A$ (IEC 60512-27-100:2008, TIA-568-C.2:2009)

Anschlussdaten

Anschlussart	Crimpanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	24 ... 27 (flexibel)

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse	PA
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PC

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 6 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Art der Verschraubung	1x M20

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

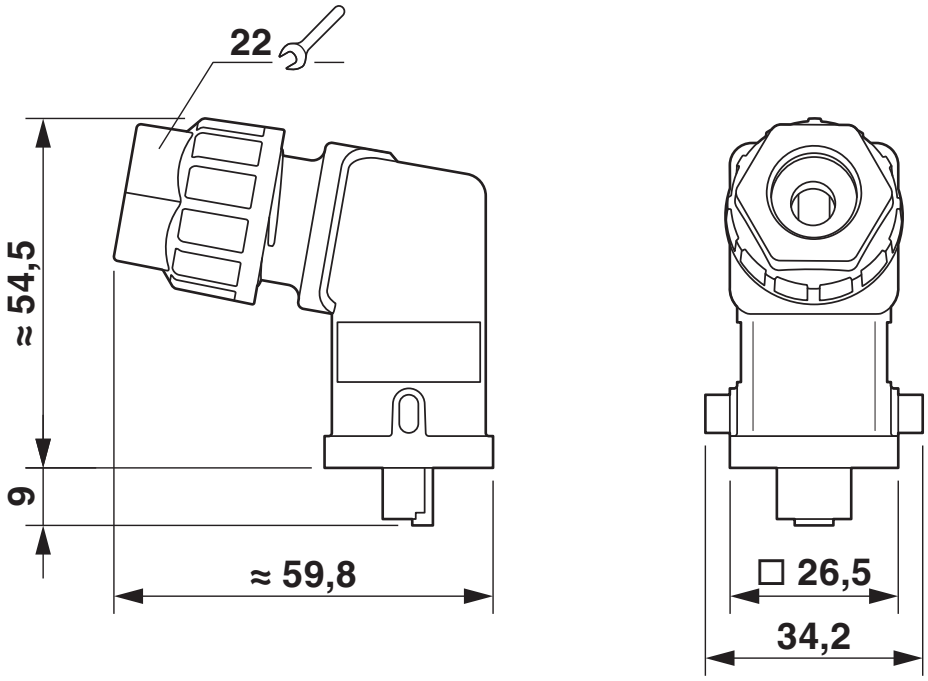
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C

Montage

Montageart	Verrastung mit Gehäuseunterteil

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

ETIM 9.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de