

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	AE
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



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



1249557

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

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden
-----------	--

Artikeleigenschaften

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
-----------------------	--------

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



1249557

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Montage

Montageart	Verrastung mit Gehäuseunterteil
------------	---------------------------------

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

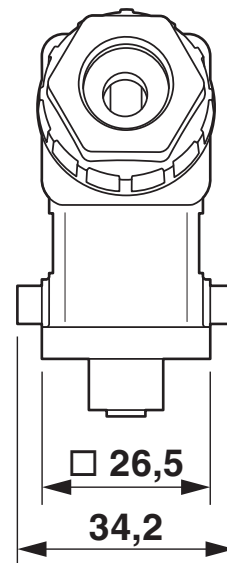
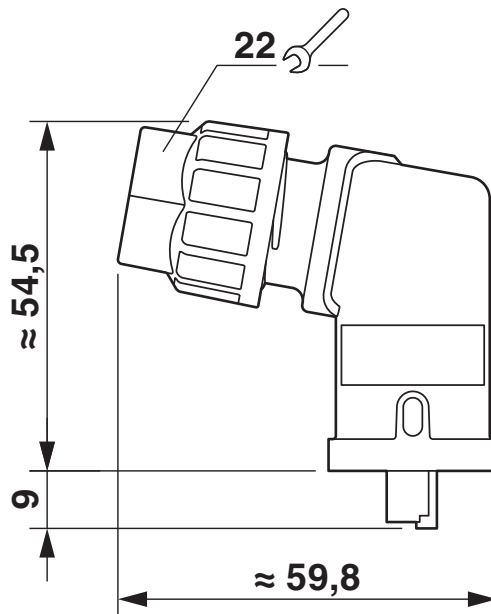


1249557

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

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



1249557

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

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

UNSPSC

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

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



1249557

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

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