

ES-HSC20-P-10 01 SN - Steckverbinder



1699690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1699690>

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.



Gestapelter Steckverbinder, Metallklemme mit Stift, verzinnt, geeignet für eine 10-mm²-Verdrahtung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1699690
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABLDBA
GTIN	4067923266414
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,6 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckverbinder für Energiespeicher
Produktfamilie	HSC
Polzahl	4

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	8 kV
Bemessungsstrom	60 A
Durchgangswiderstand	$\leq 0,5 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	1000 M Ω

Anschlussdaten

Anschlussart	Crimp
--------------	-------

Materialangaben

Farbe	silber
Kontaktoberfläche	Sn

Kabel / Leitung

Leitungsquerschnitt	10 mm ²
---------------------	--------------------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	100
-------------	-----

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C (inkl. Temperaturerhöhung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C
Höhenlage	$\leq 4000 \text{ m}$

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	TÜV (PPP 51090B)
	UL 4128

ES-HSC20-P-10 01 SN - Steckverbinder



1699690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1699690>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 10.0	EC000796
-----------	----------

ES-HSC20-P-10 01 SN - Steckverbinder



1699690

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1699690>

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