

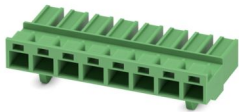
PCC 4/ 8-ST-7,62 - Printconnectoren



1840133

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1840133>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Printconnector, nominale doorsnede: 4 mm², kleur: groen, nominale stroom: 20 A, nominale spanning (III/2): 1000 V, type contactaansluiting: Bus, aantal potentialen: 8, aantal rijen: 1, aantal polen: 8, aantal aansluitingen: 8, artikelfamilie: PCC 4/..-ST, rastermaat: 7,62 mm, aansluitmethode: Crimpaansluiting, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, vergrendelingshaak: - Vergrendelingshaak, steekstelsel: COMBICON PC 4, vergrendeling: zonder, bevestigingsmethode: zonder, verpakkingsmethode: verpakt in karton, Bijbehorende crimp-buscontacten met gegevens over de stroom [A] en het aderdoorsnedegebied [mm²]: 13,5A/STG-MTN 0,5-1,0 (3190438); 13,5A/STG-MTN 0,5-1,0 BA (3190629); 20A/STG-MTN 1,5-2,5 (3190506); 20A/STG-MTN 1,5-2,5 BA (3190632). BA = bandcontacten

Uw voordelen

- voordelige aansluiting van grote aantallen voorgeconfectioneerde aders
- compacte componentafmetingen voor ruimtekritische toepassingen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1840133
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AADCAA
Productcode	AADCAA
GTIN	4017918102210
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	8,63 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	7,517 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Printconnector
Productfamilie	PCC 4/..-ST
Productlijn	COMBICON Connectors L
bouwvorm	standaard
aantal polen	8
Rastermaat	7,62 mm
Aantal Aansluitingen	8
Aantal rijen	1
Aantal potentialen	8
Type bevestiging	zonder

Elektrische eigenschappen

Eigenschappen

nominale stroom I_N	20 A
nominale spanning U_N	1000 V
Nominale spanning (III/3)	400 V
teststootspanning (III/3)	8 kV
nominale spanning (III/2)	1000 V
teststootspanning (III/2)	8 kV
Nominale spanning (II/2)	1000 V
teststootspanning (II/2)	8 kV

aansluitgegevens

Aansluittechniek

bouwvorm	standaard
Connectorsysteem	COMBICON PC 4
nominale aderdoorsnede	4 mm ²
Type contactaansluiting	Bus

Vergrendeling

Type vergrendeling	zonder
Type bevestiging	zonder

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Crimpaansluiting
aansluitrichting ader/printplaat	0 °
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 14

Materiaal

PCC 4/ 8-ST-7,62 - Printconnectoren

1840133

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1840133>

Materiaal - behuizing

Kleur (Behuizing)	groen (6021)
Isolatiemateriaal	PA
isolatiemateriaalgroep	I
CTI volgens IEC 60112	600
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
Gloeidraad-ontvlambaarheidsnummer GWFI volgens EN 60695-2-12	850
Gloeidraad-ontvlambaarheidstemperatuur GWIT volgens EN 60695-2-13	775
Temperatuur van de kogeldruktest volgens EN 60695-10-2	125 °C

Afmetingen

Maatschets	
Rastermaat	7,62 mm
Breedte [b]	60,91 mm
Hoogte [h]	17,2 mm
Lengte [l]	28,7 mm

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	COMBICON-connectoren zijn volgens DIN EN 61984 connectoren zonder schakelvermogen (COC). Bij gebruik volgens de voorschriften mogen zij alleen spanningsloos of onbelast worden ingestoken of losgenomen.
------------------------------	---

Elektrische tests

Lucht- en kruipwegen |

isolatiemateriaalgroep	I
nominale isolatiespanning (III/3)	400 V
Nominale stootspanning (III/3)	8 kV
nominale isolatiespanning (III/2)	1000 V
Nominale stootspanning (III/2)	8 kV
nominale isolatiespanning (II/2)	1000 V
Nominale stootspanning (II/2)	8 kV

Verpakkingsinformatie

verpakkingsmethode	verpakt in karton
--------------------	-------------------

PCC 4/ 8-ST-7,62 - Printconnectoren



1840133

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1840133>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1840133>

 CSA Toelatings-ID: 13631				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	300 V	10 A	20 - 14	-
C				
	300 V	10 A	20 - 14	-

 cULus Recognized Toelatings-ID: E60425-19920722				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	600 V	10 A	20 - 14	-
C				
	600 V	10 A	20 - 14	-

PCC 4/ 8-ST-7,62 - Printconnectoren

1840133

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1840133>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 9.0	EC002638
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimaatverandering

CO2e kg	0,088 kg CO2e
---------	---------------