

HCC 4-F - Bøssinginnatts

1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>



Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.

Bøssinginnatts, nominell spenning: 500 V, nominell strøm: 25 A, antall tilkoblinger: 10, poltall: 10, tilkoblingstype: Skrutilkobling, Merketverrsnitt: 4 mm², tverrsnitt: 0,2 mm² - 4 mm², monteringsstype: direkte fastskruing, farge: grå



Dine fordeler

- Solid strekkavlastning for plugg- og bøssingdel
- Fingerberøringssikre, også i uplugget tilstand

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1600001
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BBE1
Produktnøkkel	BE1ZWX
GTIN	4017918021733
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	43,48 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	43,48 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	DE

HCC 4-F - Bøssinginnatts



1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Sterkstrømsrekkeklemme
Poltall	10
Delingsmål	7,62 mm
Antall tilkoblinger	10
Antall rekker	1
Potensialer	10

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	1,02 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	10
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²
Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Skrue	M3
Tiltrekkingsmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Avisoleringslengde	7 mm
Prøvedor	A4
Tilkobling iht. standard	IEC 61984
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Nominell strøm	25 A
Belastningsstrøm maksimal	25 A (ved 4 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	500 V
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²

HCC 4-F - Bøssinginnatts

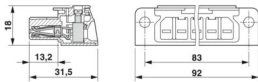


1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

Dimensjoner

Målskisse	
Bredde	92 mm
Høyde	31,5 mm
Dybde	18 mm
Hullavstand	83 mm
Delingsmål	7,62 mm

Materialangivelser

Farge	grå (RAL 7042)
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V2
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnatts i kulde	-40 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	125 °C

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Nei
---------------	-----

Tekniske spesifikasjoner

Hullavstand	83 mm
-------------	-------

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-60 °C ... 110 °C (Driftstemperaturområde inkl. egenoppvarming, maks. driftstemperatur over kort tid, se RTI Elec.)
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (drift)	20 % ... 90 %
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 61984
--------------------------	-----------

Montering

Monteringstype	direkte fastskruing
----------------	---------------------

HCC 4-F - Bøssinginnatts

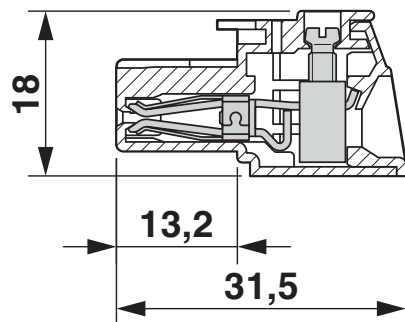
1600001

El-nr.: 1201342

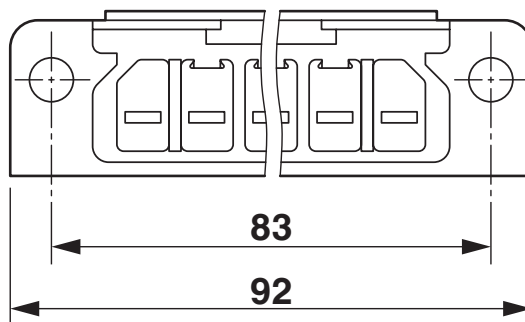
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>



Tegninger



Målskisse



HCC 4-F - Bøssinginnatts

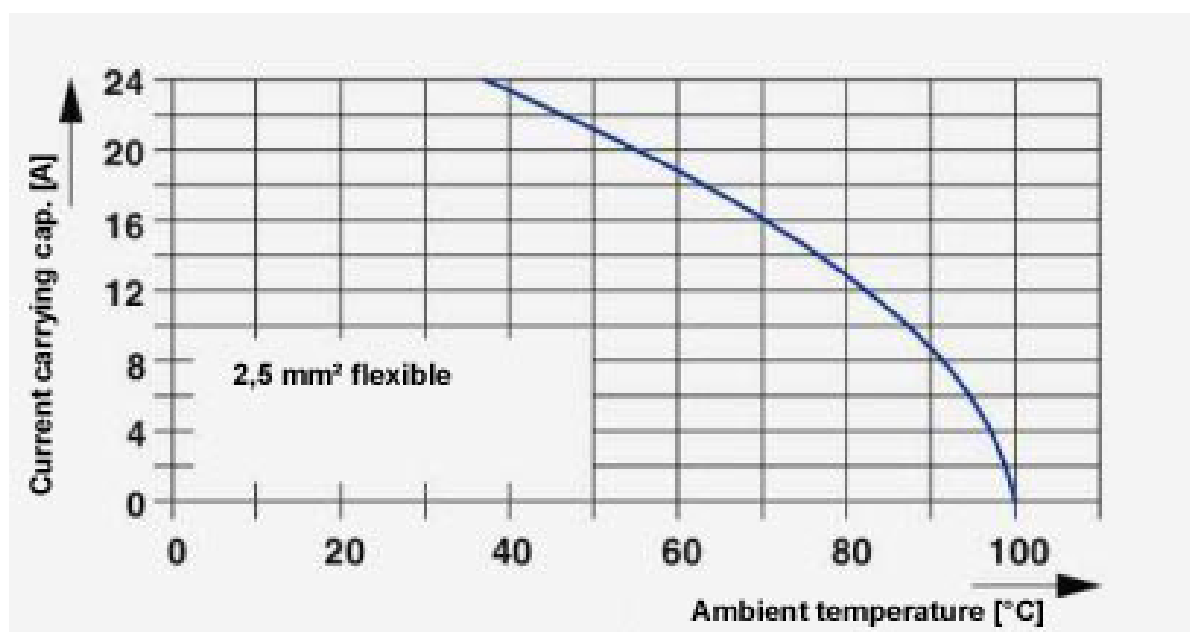
1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>



Diagram



HCC 4-F - Bøssinginnatts

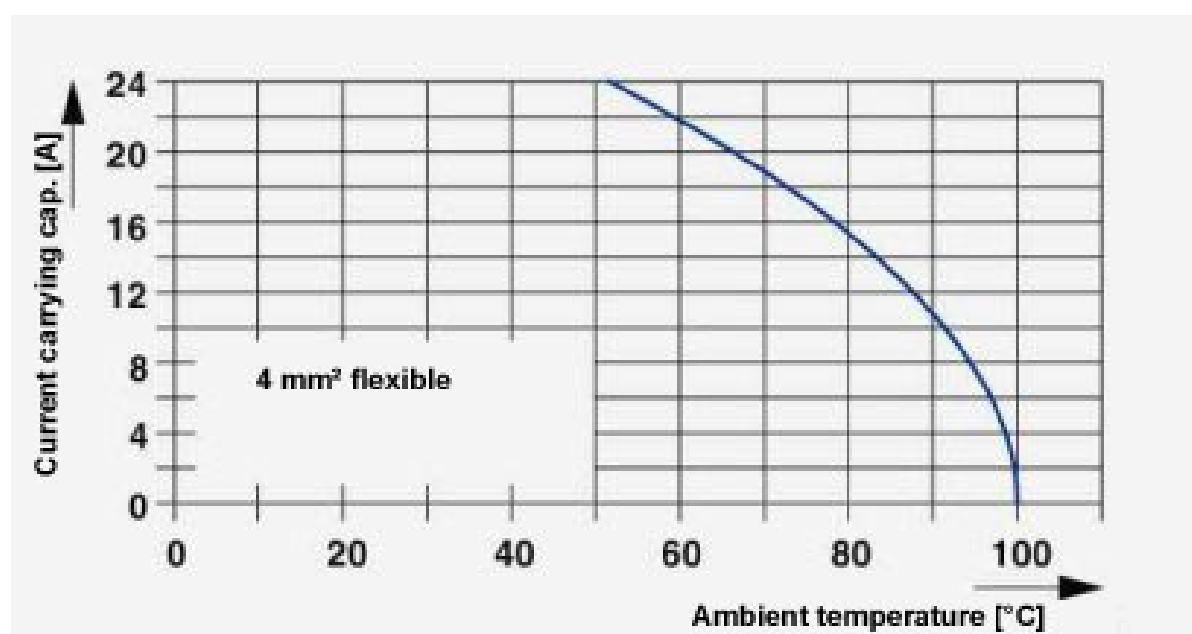
1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>



Diagram



HCC 4-F - Bøssinginnatts

1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>



Koblingsskjema



HCC 4-F - Bøssinginnatts



1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

 CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
keine				
	300 V	20 A	28 - 10	-

 UL Recognized Godkjennings-ID: FILE E 60425				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
B				
	250 V	20 A	30 - 10	-
C				
	300 V	20 A	30 - 10	-
keine				
	300 V	20 A	30 - 10	-

 DNV GL Godkjennings-ID: TAE00001EZ				
--	--	--	--	--

 LR Godkjennings-ID: LR21308805TA				
--	--	--	--	--

HCC 4-F - Bøssinginnatts



1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141190
ECLASS-15.0	27141190

ETIM

ETIM 9.0	EC002848
----------	----------

UNSPSC

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

HCC 4-F - Bøssinginnatts



1600001

El-nr.: 1201342

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1600001>

Environmental product compliance

EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja
unntak så sant de er kjente	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Du finner en artikkelrelatert deklarasjonstabell China RoHS på nedlastingsområdet for de forskjellige artiklene, under "produsenterklæring". For artikler med EFUP-E blir ingen China RoHS deklarasjonstabell utstedt, og er ikke nødvendig.

EU REACH SVHC

Henviſning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	bd9b3fce-9bd5-4c44-8662-b3ba8f600df3

Phoenix Contact 2025 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com