

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

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.



Uttaksklemme, nominell spenning: 1000 V, nominell strøm: 57 A, antall tilkoblinger: 1, tilkoblingstype: Skrutilkobling, Merketverrsnitt: 10 mm², tverrsnitt: 0,5 mm² - 10 mm², monteringsstype: på basiselement, farge: grå

Dine fordeler

- Den fullisolerte uttaksklemmen kan brukes ved behov og muliggjør spenningsuttak
- Store merkeflater
- Uttaksklemme, sneppes i sideinnføringstrakten

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3003541
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	10 Stk.
Rabattgruppe	31BBE1
Produktnøkkel	BE1ZWX
Katalogside	Side 194 (C-1-2019)
GTIN	4017918106980
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	15,21 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	15,07 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt	Kan kun brukes i kombinasjon med UKH 95
----------	---

Artikkelegenskaper

Produkttype	Uttaksklemme
Antall tilkoblinger	1
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	8 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	1,82 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	1
Nominelt tverrsnitt	10 mm ²
Tiltrekkingsmoment	1,5 ... 1,8 Nm
Avisoleringslengde	10 mm
Prøvedor	B6
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	20 ... 8 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	20 ... 8 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,5 mm ² ... 4 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Nominell strøm	57 A
Belastningsstrøm maksimal	76 A (ved 10 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	1000 V
Nominelt tverrsnitt	10 mm ²

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Ex-data

Merkedata (ATEX/IECEX)

Merking	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	1212589 SF-SL 1,0X5,5-125 S-VDE
Temperaturøkning Ex	40 K (62,7 A / 10 mm²)
Merkespenning	880 V
Merkeisolasjonsspenning	800 V
Utgang	(permanent)

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	57 A
Belastningsstrøm maksimal	57 A
Gjennomgangsmotstand	0,6 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Dreiemomentområde	1,5 Nm ... 1,8 Nm
Nominelt tverrsnitt	10 mm²
Merketverrsnitt AWG	8
Tilkoblingsegenskaper stiv	0,5 mm² ... 10 mm²
Tilkoblingskapasitet AWG	20 ... 8
Tilkoblingsegenskaper fleksibel	0,5 mm² ... 10 mm²
Tilkoblingskapasitet AWG	20 ... 8
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,5 mm² ... 6 mm²
To ledere med samme tverrsnitt AWG entrådet	20 ... 10
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,5 mm² ... 6 mm²
To ledere med samme tverrsnitt AWG flertrådet	20 ... 10

Dimensjoner

Bredde	10,2 mm
Høyde	20,7 mm
Dybde	34,7 mm

Materialangivelser

Farge	grå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Temperatur indeks isolasjonsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2)	HL 1 - HL 3

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

R22	
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Varmeavgivelse kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

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

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

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 (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montering

Monteringstype	på basiselement
----------------	-----------------

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme

3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>



Tegninger

Koblingsskjema



AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

EI-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

 CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	600 V	65 A	24 - 6	-

 cULus Recognized Godkjennings-ID: E60425				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	65 A	24 - 6	-
Flerledertilkobling	600 V	65 A	20 - 10	-
Usegroup C				
	600 V	65 A	24 - 6	-
Flerledertilkobling	600 V	65 A	20 - 10	-

 ATEX Godkjennings-ID: KEMA98ATEX1786U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Typegodkjennelsessertifikat	880 V	57 A	-	0,5 - 10

 EAC Ex Godkjennings-ID: RU C-DE.Ax07.B.03227				
--	--	--	--	--

 IECEx Godkjennings-ID: IECEx KEM 06.0029U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	880 V	57 A	-	0,5 - 10

 CCC Godkjennings-ID: 2020322313000623				
---	--	--	--	--

 cUL Recognized Godkjennings-ID: E192998				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

EI-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

	600 V	65 A	24 - 6	-
--	-------	------	--------	---



UL Recognized

Godkjennings-ID: E192998

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	600 V	65 A	24 - 6	-



UKCA-EX

Godkjennings-ID: DEKRA 21UKEX0307U

cULus Recognized

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141151
ECLASS-12.0	27141151
ECLASS-13.0	27250308

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

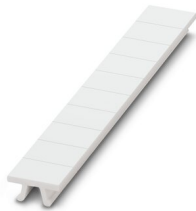
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

Tilbehør

ZB 8:UNBEDRUCKT - Merkeremse

1052002

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1052002>

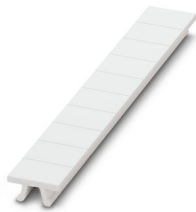


Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 8,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 8 CUS - Merkeremse

0825011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0825011>



Merkeremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 8,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

UC-TM 8 - Merke for klemmer

0818072

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818072>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 7,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 56

UC-TM 8 CUS - Merke for klemmer

0824597

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824597>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 7,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 56

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

EI-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

UCT-TM 8 - Merke for klemmer

0828740

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828740>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 7,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 42

UCT-TM 8 CUS - Merke for klemmer

0829616

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829616>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 7,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 42

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme



3003541

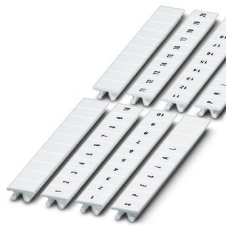
El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>

ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1052015

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1052015>

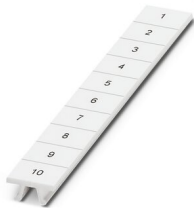


Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 8,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1052028

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1052028>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 8,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme

3003541

El-nr.: 1265248

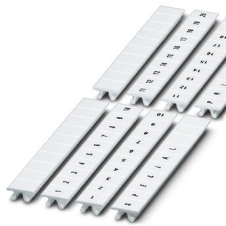
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>



ZB 8,LGS:L1-N,PE - Merke for klemmer

1052413

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1052413>



Merke for klemmer, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, på langs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 8,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 8,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

SF-SL 1,0X5,5-125 S-VDE - Skrutrekker

1212589

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212589>



Betjeningsverktøy, for ST-moduler, VDE-isolert, med smal isolasjon som er integrert i skjæret, også egnet som sportrekker, størrelse 1,0 x 5,5 x 125 mm, tokomponenthåndtak med antiskligrep

AGK 10-UKH 95 - Uttaksklemme

3003541

El-nr.: 1265248

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3003541>



SZS 1,0X5,5 VDE - Skrutrekker

1209114

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1209114>



Skrutrekker, spor, VDE-isolert, størrelse: 1,0 x 5,5 x 125 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

SF-SL 1,0X5,5-150 - Skrutrekker

1212552

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212552>



Skrutrekker, spor (lasermerket), størrelse 1,0 x 5,5 x 150 mm, tokomponenthåndtak, med antiskligrep

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

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