

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

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.



Gjennomgangsklemme, nominell spenning: 690 V, nominell strøm: 32 A, antall tilkoblinger: 2, tilkoblingstype: Skrutilkobling, tverrsnitt: 0,2 mm² - 4 mm², monteringsstype: NS 15, farge: grå

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	0561002
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BB12
Produktnøkkel	BE1261
GTIN	4017918002909
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	8,301 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	8,235 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Gjennomgangsmodule
Antall tilkoblinger	2
Antall rekke	1

Elektriske egenskaper

Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0 W
---	-----

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Skrue	M3
Tiltrekkingsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslengde	8 mm
Prøvedor	A3
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm² ... 4 mm²
Ledertverrsnitt [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm² ... 4 mm²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,5 mm² ... 4 mm²
Nominell strøm	32 A
Nominell spenning	690 V

Ex-data

Merkedata (ATEX/IECEx)

Merking	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	0561015 D-MXK 4
	1205053 SZS 0,6X3,5
	1421633 E/MK
	1421659 E/MK 1
	1401637 E/MBK
Liste over broer	Fast bro / FB 10- 6-EX / 0201281
Brodata	29 A / 4 mm²
Temperaturøkning Ex	40 K (30,06 A / 4 mm²)
Merkespenning	440 V
ved brokobling med lask	440 V
Merkeisolasjonsspenning	400 V
Utgang	(permanent)

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	27 A
Belastningsstrøm maksimal	27 A
Gjennomgangsmotstand	0,25 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Dreiemomentområde	0,6 Nm ... 0,8 Nm
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²
Merketverrsnitt AWG	12
Tilkoblingsegenskaper stiv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	24 ... 12
Tilkoblingsegenskaper fleksibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	24 ... 12
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG entrådet	20 ... 14
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG flertrådet	20 ... 14

Dimensjoner

Bredde	6,2 mm
Høyde	28 mm
Dybde på NS 35/7,5	38 mm

Materialangivelser

Farge	grå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
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
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

Elektriske tester

Støtspenningstest

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Oppvarmingstest

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Kortidsstrømsikkerhet 4 mm ²	0,48 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	1,89 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 15
Testkraft skalverdi	1 N
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
-------------------	-------------------------------------

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	NS 15
----------------	-------

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>



EAC Ex

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



IECEX

Godkjennings-ID: IECEXPTB06.0100U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	440 V	27 A	-	0,2 - 4



ATEX

Godkjennings-ID: PTB99ATEX3132U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	440 V	27 A	-	0,2 - 4



CCC

Godkjennings-ID: 2020322313000629

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

Environmental product compliance

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

MXK 4 - Gjennomgangsklemme

0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>



Tilbehør



Merk: Bruk av enkelte av tilbehørsdelene som er oppført nedenfor, kan begrense produktet.

FB 10- 6-EX - Fast bro

0201281

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201281>



Fast bro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: sølvfarget



Maks. strømbelastning: 32 A

B-STIFT - Merkepenn

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051993>



Merkepenn, for manuell merking av zackremsestrimler uten trykk, merking tørke- og vannbestandig, linjetykkelse 0,5 mm

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

BN WH - Merke for klemmer

1401404

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401404>



Merke for klemmer, Stift, hvit, uten merking, kan merkes med: Merkepenn, monteringsstype: plugge, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4 x 4 mm

D-MXK 4 - Endedeksel

0561015

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561015>



Endedeksel, bredde: 1,5 mm, høyde: 28 mm, farge: grå

MXK 4 - Gjennomgangsklemme

0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>



NS 15 UNPERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1401695

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401695>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 15 PERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1401682

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401682>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

MXK 4 - Gjennomgangsklemme



0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>

NS 15 AL PERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1401763

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401763>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 15 WH PERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1204096

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204096>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

MXK 4 - Gjennomgangsklemme

0561002

El-nr.: 1266812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0561002>



CLIPFIX 15 - Endeholder

3022263

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3022263>

Hurtigmonterings-enderholder, for påsnepping på monteringsskinne NS 15



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