

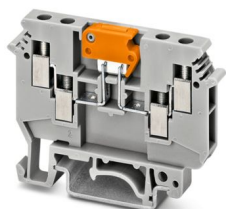
UDK 4-MTK - Knivfrånskiljarplint

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2775265>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Knivfrånskiljarplint, märkspänning: 630 V, märkström: 16 A, anslutningstyp: Skruvanslutning, diameter: 0,2 mm² - 6 mm², montering: NS 32, NS 35/7,5, NS 35/15, färg: grå

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2775265
Antal/förp.	50 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Försäljningskod	BE1231
Produktnyckel	BE1231
GTIN	4017918068547
Vikt per styck (inklusive förpackning)	16,154 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	16,51 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Frånskiljbar plint
Antal anslutningar	4
Antal rader	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	8 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	1,02 W

Anslutningsdata

Antal anslutningar per plan	4
Märkarea	4 mm ²
Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslängd	8 mm
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	24 ... 12 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea flexibel (2 ledare med samma area med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)	0,5 mm ² ... 1 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 ledare med samma area AWG styva	24 ... 18 (omräknat enligt IEC)
2 ledare med samma area, flexibla	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area AWG flexibla	24 ... 16 (omräknat enligt IEC)
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan plasthylsa	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Märkström	16 A
Märkspänning	630 V (Vid isolationsspänningar > 500 V ska alla anslutningspunkter dras åt med angivet åtdragningsmoment.)

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	63,5 mm
Djup på NS 32	52 mm
Djup på NS 35/7,5	47 mm

UDK 4-MTK - Knivfrånskiljarplint

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2775265>



Djup på NS 35/15	54,5 mm
------------------	---------

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V2
Isolationsgrupp	I
Isolationsmaterial	PA

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Ja
----------------	----

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-60 °C ... 110 °C (Drifttemperaturområde inkl. egenuppvärmning, max. kortvarig drifttemperatur, se RTI Elec.)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (för kort tid, inte över 24 timmar, -60 °C till +70 °C)
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 70 °C
Omgivningstemperatur (manövrering)	-5 °C ... 70 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	20 % ... 90 %
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Montering

Monteringssätt	NS 32
	NS 35/7,5
	NS 35/15

UDK 4-MTK - Knivfrånskiljarplint

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2775265>



Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2775265>



EAC

Godkännande-ID: KZ7500651131219505



cULus Recognized

Godkännande-ID: E60425

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
B	300 V	15 A	30 - 10	-
C	300 V	15 A	30 - 10	-
F	600 V	15 A	30 - 10	-
D	600 V	5 A	30 - 10	-

UDK 4-MTK - Knivfrånskiljarplint

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2775265>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250108
ECLASS-15.0	27250108

ETIM

ETIM 9.0	EC000902
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	ec69ce59-49c9-4694-bea6-c04d239cb85a

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com