

UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



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.



Kontakt, märkspänning: 1000 V, märkström: 41 A, poltal: 1, anslutningstyp: Skruvanslutning, Märkarea: 6 mm², diameter: 0,2 mm²- 6 mm², färg: grå

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3060733
Antal/förp.	50 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Försäljningskod	BE1144
Produktnyckel	BE1144
GTIN	4046356607933
Vikt per styck (inklusive förpackning)	6,83 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	6,43 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Plintkontakter
Poltal	1
Delning	8,2 mm
Potentialer	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutsningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	8 kV
----------------------------	------

Anslutningsdata

Märkarea	6 mm ²
----------	-------------------

Etage 1 oben 1 unten 1

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslängd	10 mm
Håltolk	A5
Anslutning enligt norm	IEC 61984
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 10 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	24 ... 8 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan plasthylsa	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Märkström	41 A
Belastningsström maximal	41 A (vid 6 mm ² ledararea)
Märkspänning	1000 V
Märkarea	6 mm ²

Mått

Bredd	8,2 mm
Höjd	21 mm

UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Djup	42,7 mm
Längd	21 mm
Delning	8,2 mm

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Isolationsgrupp	I
Isolationsmaterial	PA
Statisk isoleringsmaterialanvändning i kyla	-60 °C
Temperaturindex för isoleringsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativt index för isoleringsmaterial (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Värmeavgivning kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Ytor antändbarhet NFPA 130 (ASTM E 162)	godkänd
Specifik optisk rökgastäthet NFPA 130 (ASTM E 662)	godkänd
Rökgas giftighet NFPA 130 (SMP 800 C)	godkänd

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-60 °C (max. drifttemperatur, se deratingkurva)
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 %

Standarder och bestämmelser

Anslutning enligt norm	IEC 61984
------------------------	-----------

UP 6/ 1-L - Kontakt

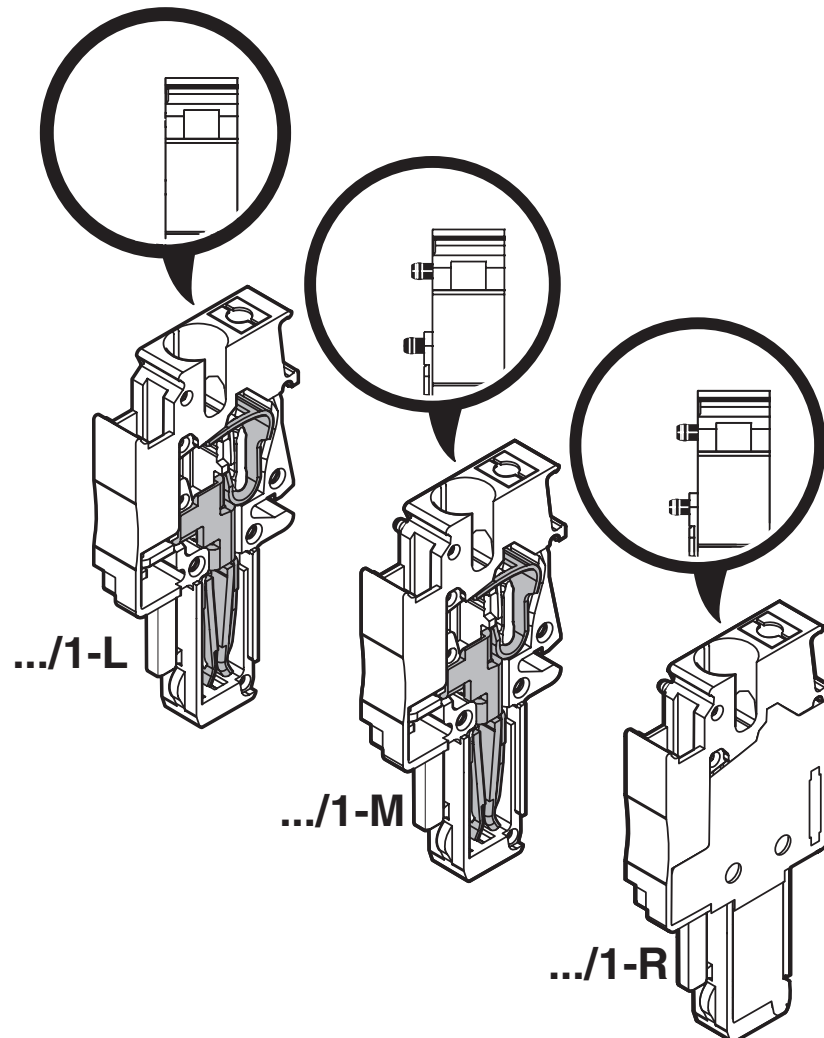
3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Ritningar

Schematisk ritning



UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Kopplingsschema



UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



CSA

Godkännande-ID: 13631



IECEE CB Scheme

Godkännande-ID: DE1-62748

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	1000 V	41 A	-	0,2 - 6



cULus Recognized

Godkännande-ID: E60425

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
B				
	600 V	40 A	24 - 8	-
C				
	600 V	40 A	24 - 8	-



VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Godkännande-ID: 40034876

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	1000 V	41 A	-	0,2 - 6



CSA

Godkännande-ID: 13631



EAC

Godkännande-ID: KZ7500651131219505

UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 9.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

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

UP 6/ 1-L - Kontakt

3060733

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3060733>



Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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