

PP-H 6/ 1 GNYE - Kontakt



3061567

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>

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, antal anslutningar: 1, poltal: 1, anslutningstyp: Push-in-anslutning, Märkarea: 6 mm², 1. Plan, area: 0,5 mm² - 10 mm², färg: grön-gul

Fördelar

- Stor märkyta
- Med Push-in Technology COMBI-kontakterna för egen konfektionering kan du lösa uppgiften själv
- Testad för spårbunden trafik

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3061567
Antal/förp.	50 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Försäljningskod	BE2244
Produktnyckel	BE2244
GTIN	4046356650304
Vikt per styck (inklusive förpackning)	7,88 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	7,88 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Plintkontakter
Användningsområde	Järnvägsbranschen
	Maskinbyggnad
	Anläggningstillverkning
Poltal	1
Delning	8,2 mm
Antal anslutningar	1
Antal rader	1
Potentialer	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötpänning	8 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	1,31 W

Anslutningsdata

Antal anslutningar per plan	1
Märkarea	6 mm ²

1. Plan

Anslutningstyp	Push-in-anslutning
Avisoleringslängd	12 mm
Håltolk	A5
Anslutning enligt norm	IEC 61984
Ledararea styv	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Ledararea AWG	20 ... 8 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	20 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel (2 ledare med samma area med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa)	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Märkström	41 A
Belastningsström maximal	41 A (vid 6 mm ² ledararea)
Märkspänning	1000 V
Märkarea	6 mm ²

1. Plan Anslutningsareor direkt jackbara

Ledararea styv	1 mm ² ... 10 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	1 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	1 mm ² ... 6 mm ²

Mått

Bredd	8,2 mm
Höjd	21 mm
Djup	49,3 mm
Delning	8,2 mm

Materialuppgifter

Färg	grön-gul
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

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Nej
----------------	-----

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

PP-H 6/ 1 GNYE - Kontakt

3061567

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>



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

PP-H 6/ 1 GNYE - Kontakt

3061567

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>



Ritningar

Kopplingsschema



PP-H 6/ 1 GNYE - Kontakt



3061567

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>

 CSA Godkännande-ID: 2030668				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
B	600 V	40 A	20 - 8	-
C	600 V	40 A	20 - 8	-
D	600 V	5 A	20 - 8	-

 IECEE CB Scheme Godkännande-ID: DE1-64372_B1_B2				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine	1000 V	-	-	-

 cULus Recognized Godkännande-ID: E60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
B	600 V	40 A	20 - 8	-
C	600 V	40 A	20 - 8	-
F	1000 V	40 A	20 - 8	-

 VDE Zeichengenehmigung Godkännande-ID: 40043445				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine	1000 V	-	-	0,5 - 6

 EAC Godkännande-ID: KZ7500651131219505				
--	--	--	--	--

PP-H 6/ 1 GNYE - Kontakt

3061567

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3061567>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

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

UNSPSC

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

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 %
--	---