

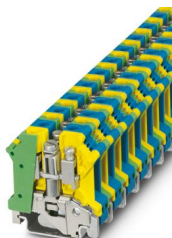
UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint



3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>

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.



Installationsskyddsledarplint, PE/N-Block, med en grön-gul skyddsledarplint och en blå radplint med skruvbrygga, märkspänning: 400 V, märkström: 57 A, antal anslutningar: 2, anslutningstyp: Skruvanslutning, area: 0,2 mm² - 10 mm², monteringssätt: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, färg: grön-gul-blå

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3024753
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	BE1221
Produktnyckel	BE1221
GTIN	4017918130251
Vikt per styck (inklusive förpackning)	47,14 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	43,34 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	PL

UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint



3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Skyddsledarplint
Antal anslutningar	2
Antal rader	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Dimensionerad stötspänning	6 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	0 W

Anslutningsdata

PEN-funktion	ja
Antal anslutningar per plan	2

Etage 1 oben 1 unten 1

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M4
Anmärkning	DIN skenornas strömöverföringskapacitet ska beaktas.
Åtdragningsmoment	1,5 ... 1,8 Nm
Avisoleringslängd	10 mm
Anslutning enligt norm	IEC / EN
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 10 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 8 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	24 ... 10 (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
Area med insticksbrygga styv	4 mm ²
Area med insticksbrygga flexibel	4 mm ²
Märkström	57 A
Belastningsström maximal	57 A (vid 10 mm ² ledararea)
Märkspänning	400 V

Mått

Bredd	16,4 mm
Höjd	42,5 mm
Djup på NS 32	52 mm
Djup på NS 35/7,5	47 mm
Djup på NS 35/15	54,5 mm

UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint



3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>

Materialuppgifter

Färg	flerfärgad
	grön-gul
	blå (RAL 5015)
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))	130 °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)	28 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

Allmänt

Klämfäste	1,5 Nm ... 1,8 Nm (PE-bas med montageskruv, M4)
-----------	---

Mekaniska data

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

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 %

Standarder och bestämmelser

Anslutning enligt norm	IEC / EN
------------------------	----------

Montering

Monteringssätt	NS 35/7,5
	NS 35/15

UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint



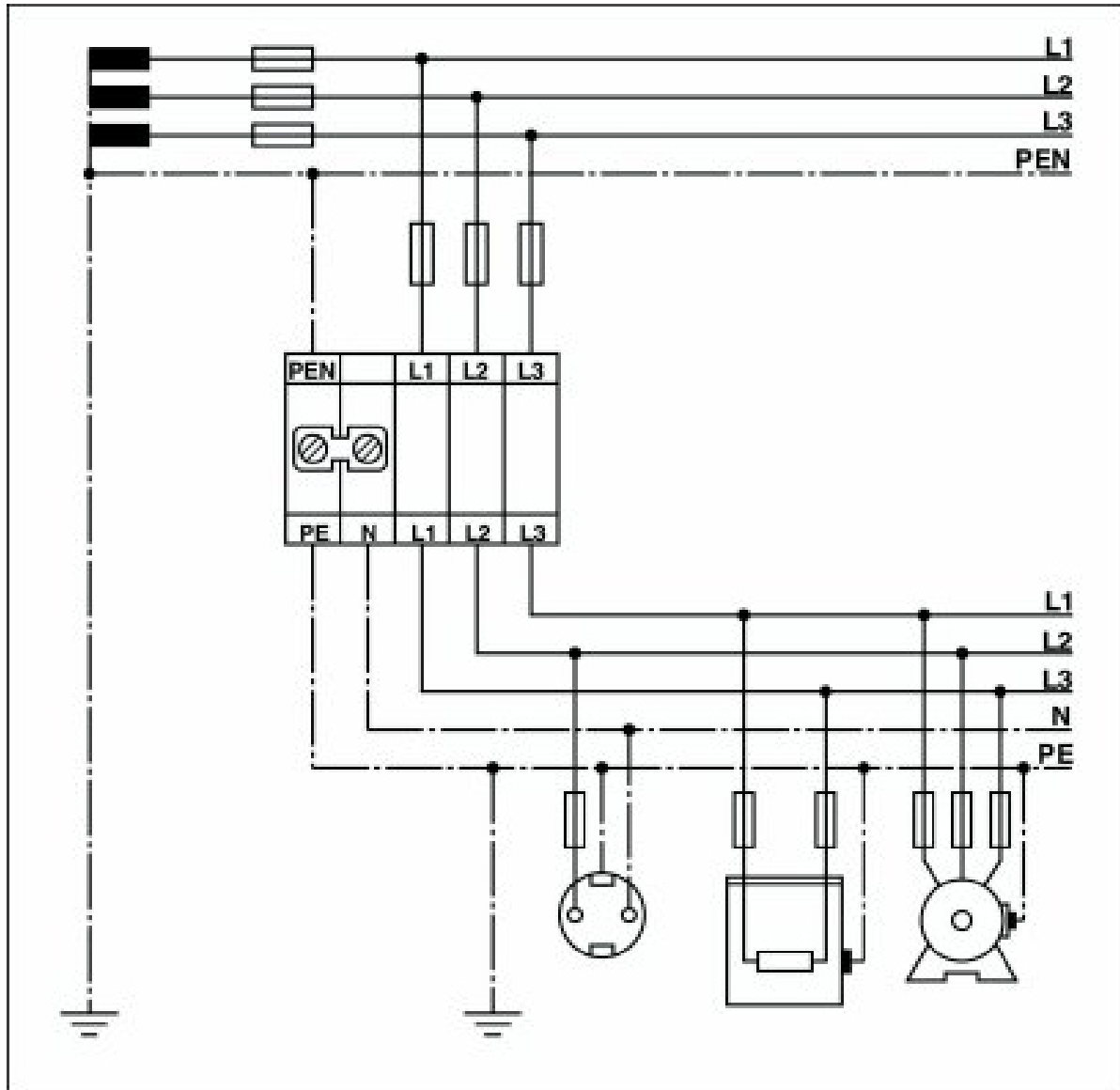
3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>

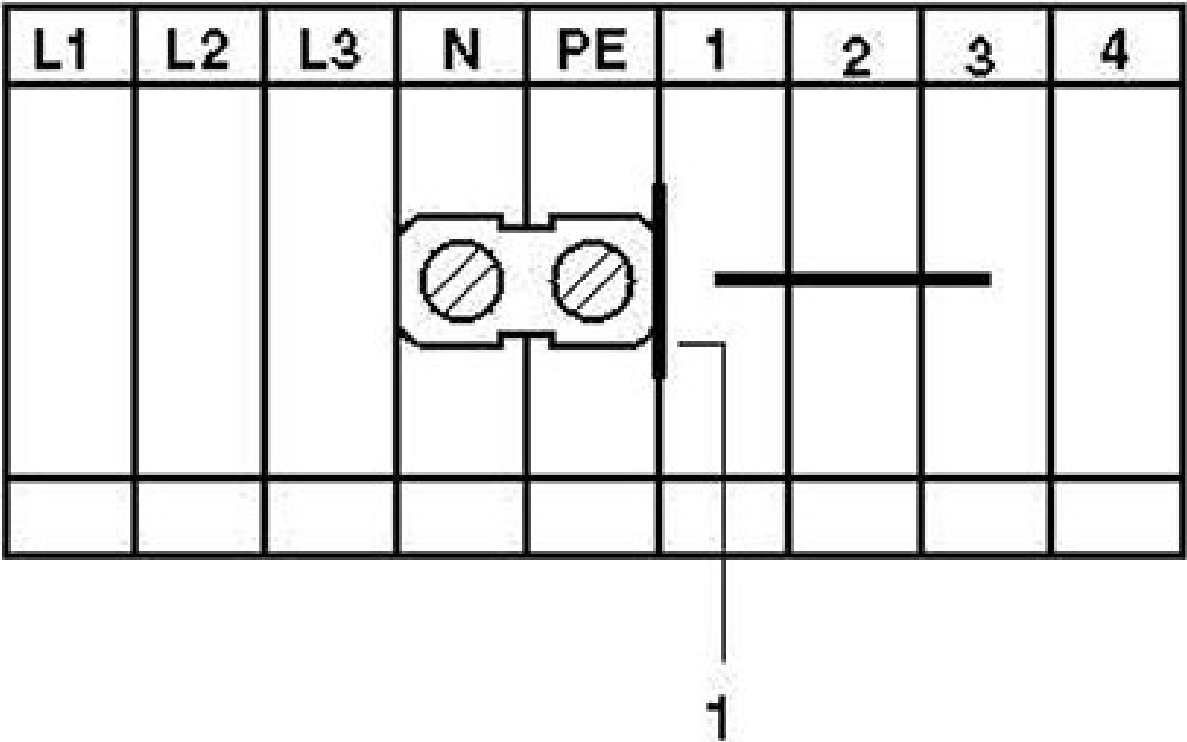
	NS 32
Klämfäste	1,5 Nm ... 1,8 Nm (PE-bas med montageskruv, M4)

Ritningar

Anslutningsritning



Kopplingsschema



1 = Isolationsskiva

UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint

3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>



Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>



EAC

Godkännande-ID: KZ7500651131219505

UK 6 N-PE/N - Installationsskyddsledarplint



3024753

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3024753>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
ECLASS-15.0	27250103

ETIM

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

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-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
--	-----------------------------