

Svorka iniciačního / akčního prvku - PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - 3244436

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Svorka iniciačního / akčního prvku, se zelenou světelnou indikací, jmenovité napětí: 250 V, jmenovitý proud: 13,5 A, typ připojení: Svorky Push-in, počet připojek: 4, průřez: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, šířka: 3,5 mm, barva: šedá, způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

Vaše výhody

- ✓ Připojovací svorky push-in se vyznačují kromě vlastností systému CLIPLINE complete jednoduchým zapojením vodičů s koncovkou vodiče nebo tuhými vodiči bez pomoci nástrojů.
- ✓ Kompaktní provedení a čelní připojení umožňují zapojení na nejmenším prostoru
- ✓ Kromě možnosti ověření ve zdvojeném prostoru pro funkční prvek je u všech svorek k dispozici dodatečný měřicí bod



COMPLETE line

Obchodní data

Ks/bal.	50 ks
Minimální objednané množství	50 ks
GTIN	 4 046356 735353
GTIN	4046356735353
Hmotnost/kus (bez obalu)	0,007 kg
Číslo celní sazby	85369010
Země původu	Polsko

Technické údaje

Všeobecné

Počet pater	3
Počet připojek	4
Potenciály	3
jmenovitý průřez	1,5 mm ²
Barva	šedá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Zatěžovací proud maximální	13,5 A (při průřezu vodiče 4 mm ²)
Zatěžovací rázové napětí	4 kV

Svorka iniciačního / akčního prvku - PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - 3244436

Technické údaje

Všeobecné

Rozsah napětí světelné indikace	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC
Rozsah proudu světelné indikace	0,31 mA ... 0,95 mA
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	0,56 W (při připojení několika pater se hodnota znásobí)
Zatěžovací proud maximální	13,5 A
Jmenovitý proud I_N	13,5 A
Jmenovité napětí U_N	250 V
Otevřená boční stěna	Ano
Relativní izolační látka teplotní index (Elec.; UL 746 B)	130 °C
Teplotní index izolační látka (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statické použití izolačního materiálu v chladu	-60 °C
Chování při hoření pro kolejová vozidla (DIN 5510-2)	Zkouška vykonána úspěšně
Zkušební postup s kontrolním plamenem (DIN EN 60695-11-10)	V0
Index kyslíku (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 třída I	2
NF F16-101, NF F10-102 třída F	2
Povrchy hořlavost NFPA 130 (ASTM E 162)	úspěšně vykonáno
Specifická optická hustota kouřových plynů NFPA 130 (ASTM E 662)	úspěšně vykonáno
Toxicita kouřových plynů NFPA 130 (SMP 800C)	úspěšně vykonáno
Výdej tepla kalorimetrický NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Rozměry

Šířka	3,5 mm
Šířka krytu	2,2 mm
Délka	74,4 mm
Výška NS 35/7,5	41,5 mm
Výška NS 35/15	49 mm

Data připojení

Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-1
Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26
Průřez vodiče AWG max.	14

Svorka iniciačního / akčního prvku - PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - 3244436

Technické údaje

Data připojení

Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	26
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	14
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,14 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,14 mm ²
	1 mm ² doporučuje se použití koncovky vodiče AI-S 1-8 TQ, č. výrobku 1200293
válečkový kalibr	A1 / B1

Normy a určování

Přípojka podle normy	IEC 60947-7-1
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128
eCl@ss 9.0	27141128

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000900
ETIM 6.0	EC000900
ETIM 7.0	EC000900

Svorka iniciačního / akčního prvku - PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - 3244436

Klasifikace

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobace

Aprobace

Aprobace

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobace Ex

Podrobnosti schválení

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

Svorka iniciačního / akčního prvku - PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - 3244436

Aprobace

EAC



EAC-Zulassung

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102

cULus Recognized

