

LPO 16 - Odbočný konektor

3270532

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3270532>



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.



Odbočný konektor, jmenovité napětí: 800 V, jmenovitý proud: 24 A, počet pólů: 1, typ připojení: Svorky Push-in, Jmenovitý průřez: 2,5 mm², průřez: 0,14 mm² - 4 mm², barva: šedá

Obchodní data

Objednací číslo	3270532
Ks/bal.	20 Kus
Minimální objednané množství	20 Kus
Prodejní kód	BE2
Kód výrobku	BE2Z3X
GTIN	4063151854782
Hmotnost/kus (včetně obalu)	6,49 g
Hmotnost/kus (bez obalu)	6,49 g
Číslo celní sazby	85366990
Země původu	PL

LPO 16 - Odbočný konektor

3270532

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3270532>



Technické údaje

Vlastnosti výrobku

Počet pólů	1
------------	---

Data připojení

Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm
válečkový kalibr	A3 B3
Přípojka podle normy	IEC 61984
Průřez vodiče tuhý	0,14 mm² ... 4 mm²
Průřez vedení AWG	26 ... 12 (převedeno podle IEC)
Průřez vodiče (ohebného)	0,14 mm² ... 4 mm²
Průřez vodiče (ohebného) [AWG]	26 ... 12 (převedeno podle IEC)
Průřez vodiče flexibilní (koncovka vodiče bez plastové objímky)	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní (koncovka vodiče s plastovou objímkou)	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Jmenovitý průřez	2,5 mm²
Jmenovitý proud	24 A
Zatěžovací proud maximální	24 A (při průřezu vodiče 2,5 mm²)
Jmenovité napětí	800 V

Průřezy připoje přímo zásuvné

Průřez vodiče tuhý	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Průřez vodiče (tuhého) [AWG]	20 ... 14 (převedeno podle IEC)
Průřez vodiče flexibilní (koncovka vodiče bez plastové objímky)	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní (koncovka vodiče s plastovou objímkou)	0,5 mm² ... 2,5 mm²

Rozměry

Šířka	12,2 mm
Výška	18,3 mm
Hloubka	63,8 mm

Údaje o materiálu

Barva	šedá (RAL 7042)
Materiálem	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Statické použití izolačního materiálu v chladu	-60 °C
Relativní izolační látka teplotní index (Elec.; UL 746 B)	130 °C
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
Povrchy hořlavost NFPA 130 (ASTM E 162)	úspěšně vykonáno

LPO 16 - Odbočný konektor



3270532

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3270532>

Specifická optická hustota kouřových plynů NFPA 130 (ASTM E 662)	úspěšně vykonáno
Toxicita kouřových plynů NFPA 130 (SMP 800C)	úspěšně vykonáno

Podmínky okolního prostředí a životnosti

Okolní podmínky

Teplota prostředí (provoz)	-60 °C (max. provozní teplota viz snížení výkonu)
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-25 °C ... 60 °C (krátkodobě, ne déle než 24 h, -60 °C až +70 °C)
teplota okolí (montáž)	-5 °C ... 70 °C
Teplota okolí (uvedení v činnost)	-5 °C ... 70 °C
Přípustná vlhkost vzduchu (skladování/přeprava)	30 % ... 70 %

Normy a předpisy

Přípojka podle normy	IEC 61984
----------------------	-----------

LPO 16 - Odbočný konektor

3270532

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3270532>



Schválení

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3270532>

 cCSAus ID schválení: 80174529				
	Jmenovité napětí U_N	Jmenovitý proud I_N	Průřez AWG	Průřez mm^2
B	600 V	20 A	26 - 12	-
C	600 V	20 A	26 - 12	-
F	800 V	20 A	26 - 12	-
D	600 V	5 A	26 - 12	-

DNV ID schválení: TAE00004TX				
--	--	--	--	--

Phoenix Contact 2026 © – Všechna práva vyhrazena
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno
+420 542 213 401
obchod@phoenixcontact.com