



Společnost Weidmüller poskytuje ventilové konektory jako připojovací vedení s konektorem M8/M12 na jednom konci a s druhým koncem bez konektoru. Stav ventilového konektoru se zobrazuje pomocí LED diody. Všechny ventilové konektory mají ochranný obvod. Produktová řada společnosti Weidmüller zahrnuje ventilové konektory typů A, B a C podle DIN a průmyslových standardů. Při zašroubování je splněn stupeň krytí IP 67. Rozhodujícím faktorem je také směr výstupu, proto společnost Weidmüller nabízí různá provedení.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Kabel ventilu (sestavený), 90° zástrčka – zástrčka ventilu, Průmyslový design C (9,4 mm), M12 = A-kódování, Délka kabelu: 10 m, PUR, černá
Číslo objednávky	1857721000
Typ	SAIL-VSC-M12W-10U
GTIN (EAN)	4032248404148
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2025-11-29T00:00:00+01:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost

534 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS

Vyhovující

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu

10 m

Vhodné pro nosiče kabelů

Ano

Stíněný

Ne

Izolace

PP

Poloměr ohybu, min., pohyblivý

10 x průměr kabelu

Cykly ohybu

2 mil.

Materiál pláště

PUR

Barevné kódování

hnědá, modrá, zelená /

žlutá

Teplotní rozpětí, stacionární

-50...80 °C

Teplotní rozpětí, pohyblivé

-25...80 °C

Vnější průměr

4.6 mm ± 0.2 mm

Barva opláštění

černá

Průřez jádra

0.5 mm²

Halogen

Ne

Zrychlení

5 m/s²

Poloměr ohybu, min., stacionární

5x průměr kabelu

Rychlost

200 m/s

Odolnost vůči jiskrák ze sváření

Ne

Odolnost proti zkrutu

0 °/m

Odolné vůči perlám kovu ze svařování

Ne

Počet pólů

3

Všeobecné technické údaje

Kódování

Průmyslový design C (9,4 mm), M12 = A-kódování

Povrch kontaktu

pocínované

Verze

90° zástrčka – zástrčka ventilu

Jmenovité napětí

24 V

Stupeň krytí

IP67, přišroubované

Rozsah teplot krytu

-25...+80 °C

Přípojovací závit

Různé

LED

Ano

Materiál kontaktu

CuZn

Jmenovitý proud

4 A

Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody

Zenerova dioda

Utahovací moment

Montážní šroub M3:
0,4 Nm, M2,5 montážní
šroub: 0,3 Nm, M12: 0,8 -
1,2 Nm

Klasifikace

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 15.0

27-06-03-12

ETIM 9.0

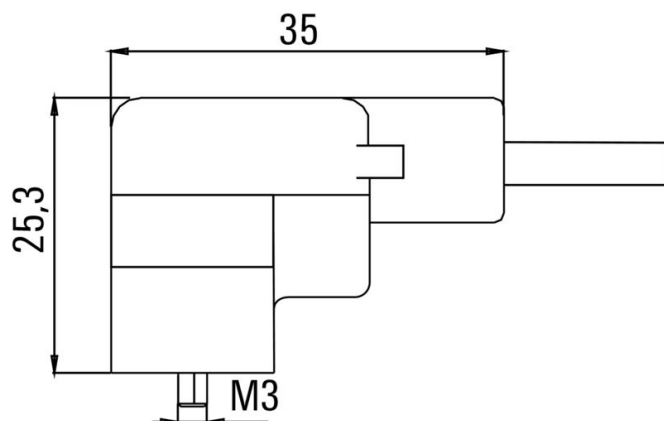
EC001855

ECLASS 14.0

27-06-03-12

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

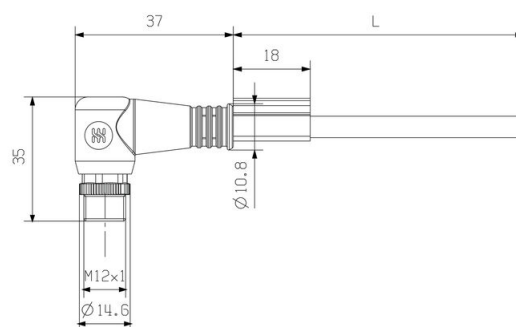


Schéma pólů

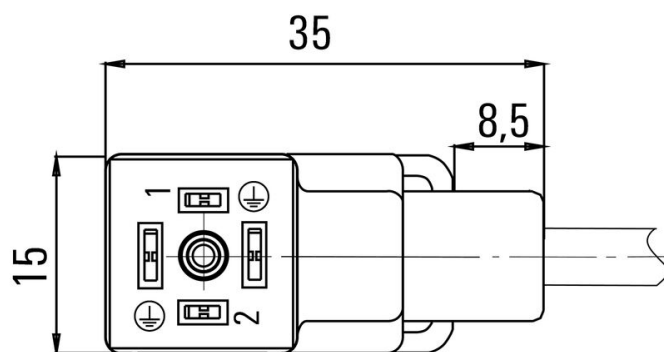


Schéma pólů

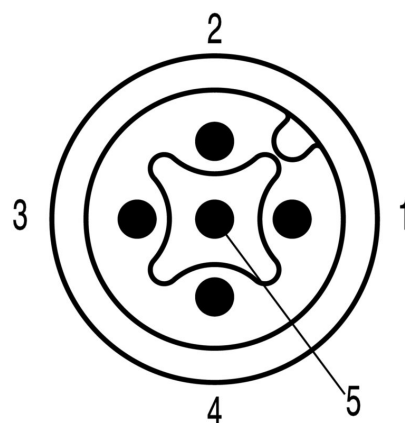


Schéma připojení

