



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), Rovná zástrčka – zásuvka ventilu, DIN design C (8 mm), M12 = A-kódování, Délka kabelu: 0.3 m, PUR, černá
Číslo objednávky	9456170030
Typ	SAIL-VSCD-M12G-0.3U
GTIN (EAN)	4032248323142
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 34 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	0.3 m	Barva opláštění	černá
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Průřez jádra	0.5 mm ²
Stíněný	Ne	Halogen	Ne
Izolace	PP	Zrychlení	5 m/s ²
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu
Cykly ohybu	2 mil.	Rychlost	200 m/s
Materiál pláště	PUR	Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne
Barevné kódování	hnědá, modrá, zelená / žlutá	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Počet pólů	3
Vnější průměr	4.6 mm ± 0.2 mm		

Všeobecné technické údaje

Kódování	DIN design C (8 mm), M12 = A-kódování	Přípojovací závit	Různé
Povrch kontaktu	pocínované	LED	Ano
Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu	Materiál kontaktu	CuZn
Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Zenerova dioda
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	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 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres



Schéma pólů



Schéma pólů



Schéma připojení

