

SAIL-M12GM12G-5-5.0TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Vedení senzoru/aktoru, M12 / M12, Počet pólů : 5, 5 m, pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	2812800500
Typ	SAIL-M12GM12G-5-5.0TYV
GTIN (EAN)	4064675428633
Množství	1 items

SAIL-M12GM12G-5-5.0TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E307231

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	211.2 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	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Barva opláštění	Žlutá
Odolnost vůči olejům	v souladu s IEC 60811:404	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 mm ²	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Izolace	TPE
Materiál pláště	PUR	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)
Žíla v souladu se stylem UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)	Zesítené vyzářování	Ne
Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ano	Odolnost proti zkrutu	360 °/m
Teplotní rozpětí, stacionární	-30...105 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ano
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...105 °C	Počet pólů	5

Všeobecné technické údaje

Kódování	A-kódování	Připojovací závit	M12 / M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	pin, rovný – patice, rovná	Hlavní materiál krytu	PUR
Jmenovité napětí	60 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP65, IP66, IP67, IP68, přišroubované	Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C
Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	60 V
------------------	------

Obecné standardy

Č. osvědčení (cULus)	E307231
----------------------	---------

SAIL-M12GM12G-5-5.0TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data**Konektor, pravý**

Zástrčka vpravo	M12, A-kódování, IP68, Kontakt samice, přímý, Plast, nestíněné
-----------------	--

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M12, A-kódování, IP68, Kontakt samec, přímý, Plast, nestíněné
----------------	---

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

SAIL-M12GM12G-5-5.0TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Drawings

Detailní výkres



Rozměrový výkres



Rozměrový výkres



Schéma pólů



Schéma pólů



Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F