

SAIL-M12BG-USB-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nejspolehlivější způsob připojení mezi dvěma vstupními/výstupními podřízenými členy (slave) nebo mezi řídicím prvkem a jedním vstupním/výstupním podřízeným členem (slave) je použití předem sestavených kabelů. Řada kabelů zahrnuje PROFIBUS, CANopen, Device-Net™, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Sběrnice, Přípojka, M12, Počet pólů: 5, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	1288820300
Typ	SAIL-M12BG-USB-3.0U
GTIN (EAN)	4050118080230
Množství	1 items

SAIL-M12BG-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 116 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	3 m	Barva opláštění	černá
Počet vodičů	4	Stíněný	Ano
Halogen	Ne	Izolace	PE
Materiál pláště	PUR	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)	Hybridní kabel	Ne
Zesítněné vyzařování	Ne	Barevné kódování	bílá, zelená, červená, černá
Počet pólů	5		

Všeobecné technické údaje

Kódování	A-kódování	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	Zásuvka, rovná	Hlavní materiál krytu	PUR
Odpor izolace	108 Ω	Jmenovité napětí	5 V
Jmenovitý proud	1 A	Stupeň krytí	IP67
Závažnost znečištění	3	propojeno můstkem	Ne
Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C
Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace 108 Ω Jmenovité napětí 5 V

Elektrické vlastnosti kabelu

Odpor izolace 108 Ω Jmenovitý proud 1 A

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo konektoru, USB A, Počet pólů: 4, IP67, Kontakt samec, přímý, nestíněné

SAIL-M12BG-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technické údaje**Konektor, vlevo**

Zástrčka vlevo	konektoru, M12, B-kódování, Počet pólů: 5, IP67, Kontakt samice, přímý, nestíněné
----------------	---

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Halogen	Ne
---------	----

Struktura kabelu

Barva opláštění	černá	Počet vodičů	4
Izolace	PE	Barevné kódování	bílá, zelená, červená, černá

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

SAIL-M12BG-USB-3.0U

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

Nákresy

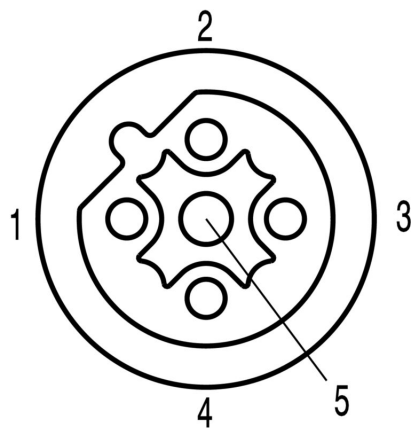
www.weidmueller.com

Rozměrový výkres



Straight socket

Schéma pólů



M12, socket, B-coded

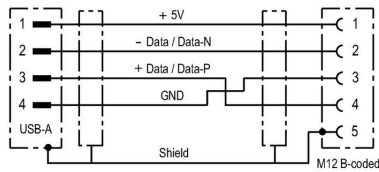
Rozměrový výkres



USB type A

Nákresy

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