

SAIL-7/8BW-5-5.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

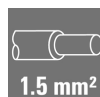
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí osvědčené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystaveny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace. Kabely 7/8" se většinou používají pro napájecí aplikace. Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-7/8BW-5-5.0U
Objednací číslo	1292200500
Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, 7/8", Počet pólů : 5 (4 + PE), 5 m, Konektor samec, zahnutý, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4050118088311
Mnž.	1 ks

SAIL-7/8BW-5-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 300 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	5 (4 + PE)	Průřez jádra	1,5 mm ²
Vnější průměr	8.7 ± 0.2 mm	Délka kabelu	5 m
Stíněný	Ne	Izolace	TPM
Barevné kódování	hnědá, bílá, modrá, černá, zelená / žlutá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-20...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5x průměr kabelu
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Hybridní kabel	Ne
Zesítně vyzařování	Ne	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne

Všeobecné technické údaje

Verze	Konektor samec, zahnutý	Připojovací závit	7/8"
Hlavní materiál krytu	PUR	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Kódování	žádná	Stupeň krytí	IP68, přišroubované
Povrch kontaktu	Au (zlato)	LED	Ne
Jmenovité napětí	300 V	Jmenovitý proud	9 A
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Rozsah teplot krytu	-40...+125 °C
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
propojeno můstkem	Ne		

Standardy

Č. osvědčení (cULus) E307231

Klasifikace

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.1	27-06-03-11
eClass 9.0	27-06-03-11		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

SAIL-7/8BW-5-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL FIELDWIRING EN](#)

Technické údaje

[EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-7/8BW-5-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

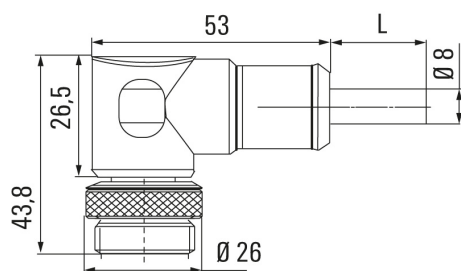
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

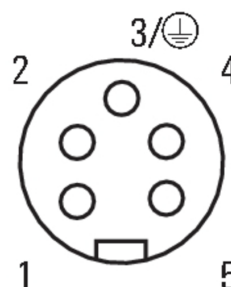
Nákresy

Rozměrový výkres



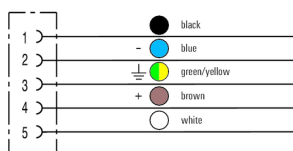
Angled socket

Schéma pólů



Socket

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