SAIS-M23-19P-AN-10M

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 ozkoušené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.
Kabely M23 nabízejí: vysokou protikusovou frekvenci, vysokou proudovou zatížitelnost a vysokou hustotu kontaktů spolu s minimálními rozměry.
Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIS-M23-19P-AN-10M
Objednací číslo	1818091000
Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M23, Počet pólů: 19, 10 m, pin, 90°, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4032248310302
Mnž.	1 ks

Weidmüller

SAIS-M23-19P-AN-10M

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	1 752 g

Teploty

Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	19	Průřez vodiče (text)	12 kontaktů (9x0,34+3x0,75)/19 kontaktů (16x0,34+3x0,75)
Vnější průměr	9.1 ± 0.3 mm	Délka kabelu	10 m
Stíněný	Ne	Izolace	TPM
Barevné kódování	fialová, červená, šedá, červená / modrá, zelená, modrá, šedá / růžová, bílá / zelená, bílá / žlutá, bílá / šedá, černá, zelená / žlutá, Yellow / brown, hnědá / zelená, bílá, žlutá, růžová, šedá / hnědá, hnědá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C
Žíla v souladu se stylem UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Odolnost proti zkrutu	0 °/m	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu	Cykly ohybu	2 mil.
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne		

Všeobecné technické údaje

Verze	pin, 90°	Připojovací závit	M23
Hlavní materiál krytu	PUR	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Stupeň krytí	IP67	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Jmenovité napětí	150 V
Jmenovitý proud	8 A	Izolační síla	10^{12} Ω
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M23: 2,5 Nm
Cykly zapojování	≥ 50	Závažnost znečištění	2
propojeno můstkem	Ne		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
UNSPSC	26-12-16-13	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-91-90	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9,1	27-06-03-11
eClass 9.0	27-06-03-11		

SAIS-M23-19P-AN-10M

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

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

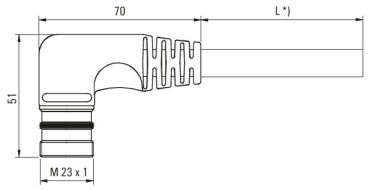
Brožura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Technické údaje	EPLAN, WSCAD

SAIS-M23-19P-AN-10M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

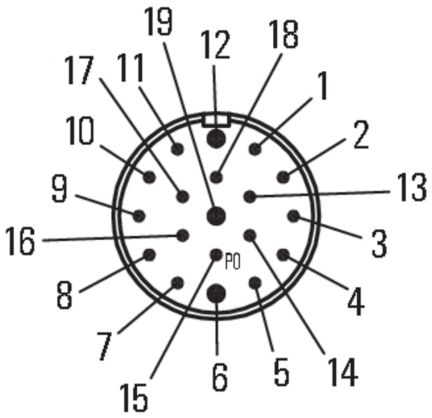
Nákresy

Rozměrový výkres



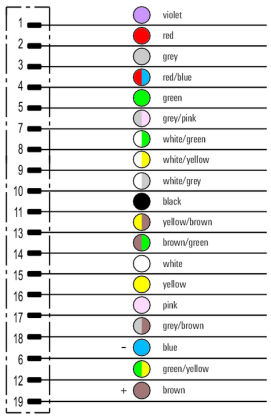
Male, angled

Schéma pólů



Male

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