Datový list

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com



K připojení na straně zařízení kabeláže snímačů / akčních členů je zapotřebí různých vestavěných konektorů. Jsou k dispozici ve verzích M12, M8 a M5.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vestavěné zástrčky, 7/8", pin, rovný, Montážní závit: PG 11, Počet pólů: 5, Délka vlákna / kabelu: 0.2 m
Číslo objednávky	1292470000
Typ	SAIE-7/8S-5-0.2-PG11
GTIN (EAN)	4050118088526
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2026-09-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	SAIE-7/8B-3-0.2U-PG13.5

Datový list

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	45.18 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	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Technické specifikace kabelu

Průřez jádra	0.75 mm²	Délka vlákna / kabelu	0.2 m
Barevné kódování	černá, modrá, zelená / žlutá, hnědá, bílá	Počet pólů	5

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	žádná
Povrch kontaktu	Pozlacené	Typ připojení	Kontakt
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek, poniklované	Materiál kontaktu	CuZn
Jmenovité napětí	300 V	Jmenovitý proud	8 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Cykly zapojování	≥ 100
Kabelová průchodka	PG 11	Jmenovitý proud	8 A (4 a 5 pólů), 10 A (3 póly)
Rozsah teplot krytu	-25…+85 °C		

Obecné údaje

Počet pólů	5
Kódování	žádná
Připojovací závit	7/8"
Povrch kontaktu	Pozlacené
Utahovací moment	1.5 Nm
Průřez jádra	0.75 mm²
Typ připojení	Kontakt
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek, poniklované
Materiál kontaktu	CuZn
Jmenovité napětí	300 V
Jmenovitý proud	8 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100
Kabelová průchodka	PG 11
Základní materiál	PUR/ PUR
Jmenovité napětí	300 V
Jmenovitý proud	8 A (4 a 5 pólů), 10 A (3 póly)

Datový list

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Připojení 1	7/8"	
Připojení 2	Flying wires	
Délka vlákna / kabelu	0.2 m	
Jmenovité impulzní napětí	4000 V	
Montážní závit	PG 11	
Rozpětí utahovacího momentu instalace	6 ... 6.25 Nm	
Jmenovité napětí (UL)	600 V	
Utahovací moment instalace	min.	6 Nm
	max.	6.25 Nm
Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C	
Vnější prům. vodiče	-	

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Nákresy

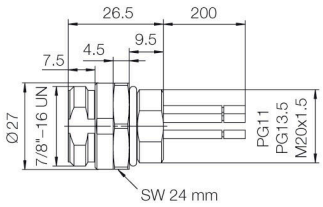


Schéma připojení

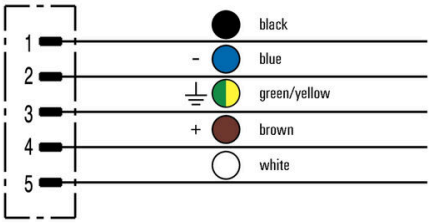
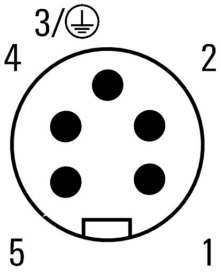


Schéma pólů



SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU PG11-MS	Verze
Číslo objednávky	1694090000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, PG 11, 3 mm, Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190872250	
Množství	100 ST	