Datový list

SAISW-5/9-7/8

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

www.weidmueller.com



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.
Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Kulaté zásuvné konektory 7/8" umožňují přenos obrovského množství energie. Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, 7/8"
Číslo objednávky	1291980000
Typ	SAISW-5/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118087017
Množství	1 items

Datový list

SAISW-5/9-7/8

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	56.35 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	žádná
Povrch kontaktu	Pozlacené	Typ připojení	Šroubové připojení
Hlavní materiál krytu	PBT	Odpor izolace	108 Ω
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	6 mm
Materiál kontaktu	CuZn	Průřez vodiče, max.	1.5 mm²
Průřez vodiče, min.	0.5 mm²	Jmenovité napětí	300 V
Jmenovitý proud	9 A	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 50	Závažnost znečištění	3
Kabelová průchodka	PG 9	Jmenovitý proud	9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly)
Druh kontaktu	Konektor samec	Připojení stínění	Ne
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Rozsah teplot krytu	-40 … +85 ° C
Průřez připojení max.	1.5 mm²	Průřez připojení min.	0.14 mm²

Obecné údaje

Počet pólů	5	Kódování	žádná
Připojovací závit	7/8"	Povrch kontaktu	Pozlacené
Typ připojení	Šroubové připojení	Hlavní materiál krytu	PBT
Odpor izolace	108 Ω	Průměr kabelu, max.	8 mm
Průměr kabelu, min.	6 mm	Materiál kontaktu	CuZn
Průřez vodiče, max.	1.5 mm²	Průřez vodiče, min.	0.5 mm²
Jmenovité napětí	300 V	Jmenovitý proud	9 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 50
Závažnost znečištění	3	Kabelová průchodka	PG 9
Jmenovité napětí	300 V	Jmenovitý proud	9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly)
Připojení 1	7/8"	Připojení 2	Šroub
Jmenovité impulzní napětí	4000 V	Připojení stínění	Ne
Jmenovité napětí (UL)	600 V	Rozsah teplot krytu	-40 … +85 ° C
Vnější prům. vodiče	-		

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAISW-5/9-7/8

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

www.weidmueller.com

Nákresy



