

**SAI-M12-KSC-18/20****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. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení.

Připojení krimpováním se vyznačuje vysokou funkční spolehlivostí. S touto technologií připojení se vodič nalisuje krimpováním na kontakt a poté zapojí do obalu kontaktu. Spojení mezi vodičem a krimpovacím kontaktem je odolné proti vibracím a vyznačuje se dlouhodobou stabilitou.

Krimpovací kontakty se objednávají samostatně.

**Všeobecné objednávací údaje**

Verze	Contact
Číslo objednávky	<a href="#">2664840000</a>
Typ	SAI-M12-KSC-18/20
GTIN (EAN)	4050118755091
Množství	100 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 0.2 g

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	1	Povrch kontaktu	Pozlacené
Připojovací průřez	AWG 18 - AWG 20	Typ připojení	Nalisované připojení
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Průřez vodiče, max.	0.82 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, min.	0.52 mm <sup>2</sup>	Jmenovitý proud	7 A
Cykly zapojování	≥ 250	Závažnost znečištění	3
Druh kontaktu	Konektor samec	Průřez připojení max.	0.82 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení min.	0.52 mm <sup>2</sup>		

## Obecné informace

Počet pólů	1	Připojení 1	M12 Contact
Připojení 2	Crimp	Materiál kontaktu	Slitina mědi
Povrch kontaktu	Pozlacené	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.52 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.82 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pevný, min.	0.52 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pevný, max.	0.82 mm <sup>2</sup>	Cykly zapojování	≥ 250

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

## Příslušenství

### ...pro M12



Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu nástrojů a příslušenství pro kabeláž snímačů - akčních členů.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-TMCSK	Verze
Číslo	<a href="#">1381690000</a>	Nástroj k nalisování koncovek, 4-drážkové krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118183870	
Množství	1 ST	
Typ	SAI-TMC-PD	Verze
Číslo	<a href="#">1381700000</a>	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 4-drážkové krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118183856	
Množství	1 ST	