Datový list

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12 konektor samice
Číslo objednávky	2525620000
Typ	SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118536935
Množství	1 items

Datový list

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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	39 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	L-coded
Povrch kontaktu	Pozlacené	Typ připojení	Nalisované připojení
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Průměr kabelu, max.	13.5 mm
Průměr kabelu, min.	5.8 mm	Materiál kontaktu	Cu
Průřez vodiče, max.	2.5 mm²	Průřez vodiče, min.	0.5 mm²
Jmenovité napětí	63 V	Jmenovitý proud	16 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Cykly zapojování	500
Závažnost znečištění	3	Jmenovitý proud	16 A
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Rozsah teplot krytu	-40 … +85 ° C	Průřez připojení max.	1.5 mm²
Průřez připojení min.	0.75 mm²		

Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	Crimp	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Připojovací závit	M12 konektor samice	Materiál kontaktu	Cu
Povrch kontaktu	Pozlacené	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	500		

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Skříně, vložky a krimpovací kontakty je třeba objednat zvlášť. 4 x krimpovací kontakt, zásuvka / 1 x krimpovací kontakt, pin (FE) pro funkci FE.

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		

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres

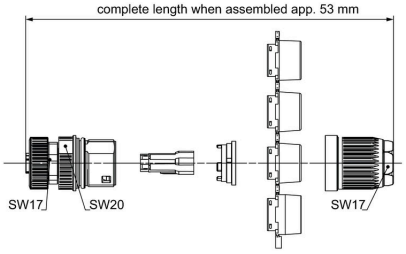
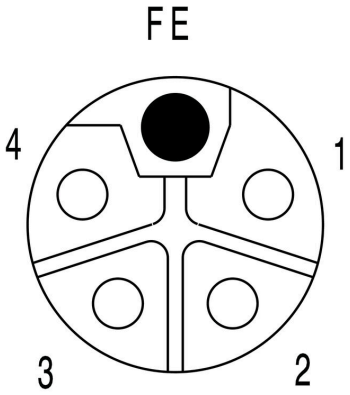


Schéma pólů



SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

kontakty



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-M12L-KBC-0.5	Verze
Číslo objednávky	2530990000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541106	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KBC-0.75	Verze
Číslo objednávky	2531000000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541113	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KBC-1.5	Verze
Číslo objednávky	2531010000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541120	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KBC-2.5	Verze
Číslo objednávky	2525650000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118537000	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KSC-0.5FE	Verze
Číslo objednávky	2530960000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541076	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KSC-0.75FE	Verze
Číslo objednávky	2530970000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541083	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KSC-1.5FE	Verze
Číslo objednávky	2530980000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118541090	
Množství	50 ST	
Typ	SAI-M12L-KSC-2.5FE	Verze
Číslo objednávky	2525660000	Nalisovaný kontakt
GTIN (EAN)	4050118537017	
Množství	50 ST	