Datový list

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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 samec
Číslo objednávky	2530750000
Typ	SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540574
Množství	1 items

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

Průměr	24.5 mm	Čistá hmotnost	50 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	L-coded
Povrch kontaktu	Au (zlato)	LED	Ne
Typ připojení	Připojení s odstraněním izolace (IDC)	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Průměr kabelu, max.	13.5 mm	Průměr kabelu, min.	5.8 mm
Materiál kontaktu	Cu	Průřez vodiče, max.	1.5 mm²
Průřez vodiče, min.	0.75 mm²	Jmenovité napětí	63 V
Jmenovitý proud	12 A	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	500	Závažnost znečištění	3
Jmenovitý proud	12 A	Druh kontaktu	Konektor samec
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 ° C		

Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	IDC	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Připojovací závit	M12 konektor samec	Materiál kontaktu	Cu
Povrch kontaktu	Au (zlato)	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.75 mm²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm²	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	500		

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111	Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla	DIN EN 45545-2

Klasifikace

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

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

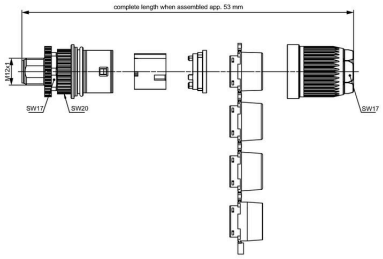
Technické údaje

ECLASS 15.0	27-44-01-16	

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres