Datový list

SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG

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 objednací údaje

Verze	, M12, Kolíkový konektor
Číslo objednávky	3025910000
Typ	SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4099986952867
Množství	1 items

Datový list

SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	38.72 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	Ni/Au	Hlavní materiál krytu	Slitina mědi poniklovaná
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Průměr kabelu, max.	9 mm
Průměr kabelu, min.	4 mm	Materiál kontaktu	Slitina
Jmenovité napětí	50 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Cykly zapojování	≥ 250
Závažnost znečištění	3	Kabelová průchodka	M 12
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Poniklovaný CuZn
Rozsah teplot krytu	-40 … +85 ° C		

Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	Crimp, SNAP IN	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Hlavní materiál krytu	Slitina mědi poniklovaná	Připojovací závit	M12
Materiál kontaktu	Slitina	Povrch kontaktu	Ni/Au
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Cykly zapojování	≥ 250

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101	Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla	EN 45545 HL3
Odolnost proti otřesům a vibracím podle	DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 61373 KAT2 (Bogie)		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

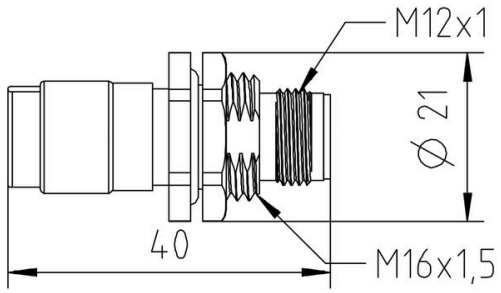
SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

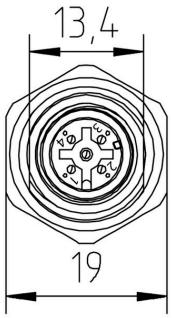
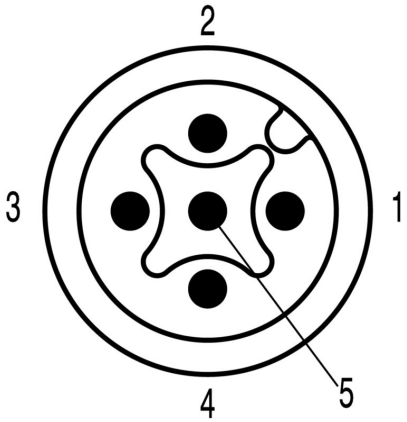


Schéma pólů



Montážní výřez

