

Průmyslové kruhové konektory M23

Výrobce Degson představil průmyslové kruhové konektory M23, které najdou využití např. v průmyslových aplikacích s motory, rotačními enkodéry a průmyslovými roboty. Konektory se dělí do dvou kategorií, a to pro přenos signálu a dále pro přenos výkonu. Používají se při řešení problémů ve složitých obvodech, pro vícenásobný přenos, mají elektromagnetické stínění v úhlu 360°. Tyto konektory najdou dále uplatnění v automatizovaných technologických procesech.



Výhody

- Velmi dobrá kompatibilita s typově stejnými konektory od jiných výrobců.
- Různorodost konektorů, která vyhoví více instalačním prostředím.
- Elektromagnetické stínění v úhlu 360°, vhodné pro komplexní elektromagnetická prostředí.
- Vylepšené uzamykání konců vodičů pro snížení rizika vytržení vodiče. Vylepšené provedení pinů zabraňující uvolnění vnitřní části konektorů. Druhý uzamykací systém zvyšuje spolehlivost produktů.
- Antivibrační vlastnosti zajišťují vysokou spolehlivost v náročném prostředí.
- Snadná instalace i pro nekvalifikované uživatele, kteří mohou rychle provést montáž a vyměnit vadné části.
- Kompletní protokol o zkoušce.

Vlastnosti

- Jmenovitý proud až 28 A
- Jmenovité napětí až 630 V
- 12 a 17 signálových pinů
- 5 + PE výkonových pinů
- IP 67
- Kabelová a panelová instalace
- Vhodné pro standardní technologii připojení

Použití

- Servopohony
- Rotační enkodéry
- Průmyslové roboty

Přehled průmyslových kruhových konektorů M23.



M23 series products								
Product	Description	contact front view	Rated current /voltage	Withstand voltage (AC/1Min)	Insulation resistance	Diameter	Temperature	Protection Degree
PCSH-M23P-06P-FF-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Female plug Crimping Shielding Pin: 5+PE		28A/630V	4.0 KV	≥100MΩ	12-14AWG	-40°C~+125°C	IP67
PCSH-M23P-06P-MM-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Male socket Crimping Shielding Pin: 5+PE							
SCSH-M23P-06P-MM-SF7001-00A(H)	M23 Panel Type Male socket Crimping Shielding Pin: 5+PE							
PCSH-M23R-12P-FF-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Female plug Crimping Shielding Pin: 12		8A/160V	2.5 KV	≥100MΩ	18-24AWG	-40°C~+125°C	IP67
PCSH-M23R-12P-MM-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Male socket Crimping Shielding Pin: 12							
SCSH-M23R-12P-MM-SS7000-00A(H)	M23 Panel Type Male socket Crimping Shielding Pin: 12							
PCSH-M23R-17P-FF-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Female plug Crimping Shielding Pin: 17		8A/125V	2.0 KV	≥100MΩ	18-24AWG	-40°C~+125°C	IP67
PCSH-M23R-17P-MM-SL7001-00A(H)	M23 Assembly Male socket Crimping Shielding Pin: 17							
SCSH-M23R-17P-MM-SS7000-00A(H)	M23 Panel Type Male socket Crimping Shielding Pin: 17							

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.

Tel: +86-574-63504333
E-mail: sale@degson.com

Fax: +86-574-63512345
www.degson.com

P.C.: 315321

Odkazy

Informace a technická dokumentace společnosti Degson k produktům M23 –

https://degson.my.salesforce.com/sfc/p/#2w000001NSf2/a/2w000000TWo9/7duOFY9ruEruEe47S7b7hm_7w_loKustEBkjinZIE11s