



icotronix - Premium Distribution Partner

Řešení průmyslových konektorů

TKD a Icotronix – Partner pro řešení Vašich servopohonů

TKD nabízí svým zákazníkům desítky let zkušeností s návrhem Servo kabelů a také silné povědomí o kvalitě a životním prostředí. Naše portfolio doplňují kruhové konektory Icotronix, jako silný partner pro řešení Servopohonů.

Icotronix jsou kruhové konektory určené především pro Servopohony. Společnost Icotronix byla založena roku 2016 ve městě Aiterhofen v Bavorsku skupinou odborníků, kteří se specializují v oboru desítky let.



Napájecí konektor



Přístrojový konektor



Krimpovací kontakty



Datové konektory



Přístrojový konektor



Krimpovací kontakty

Modulární systém

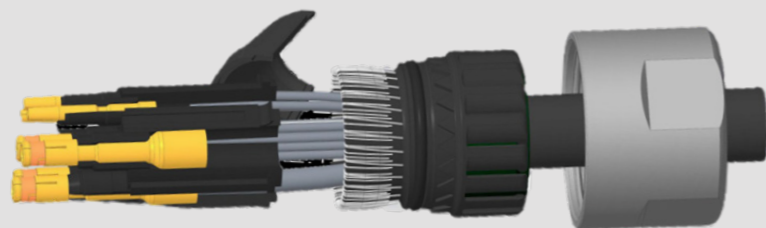
Inovativní patentové řešení

Posouváme technologii spojů na vyšší úroveň.

Osvědčený systém stínění






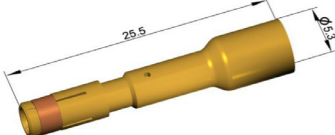
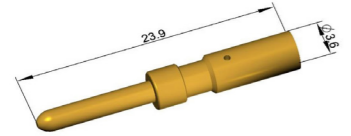
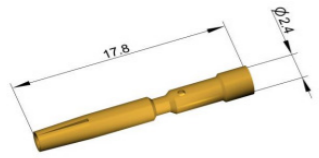
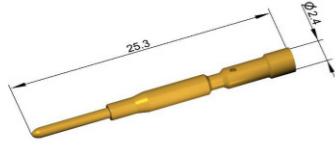
Inovativním řešením stínění s **360° stínění kabelů**.

Méně dílů díky **integrované distanční objímce** na izolačním tělese.



Poskytujeme odborné zkušenosti pro bezpečné a spolehlivé připojení. Pro rychlejší, chytřejší a udržitelný svět.

Portfolio Icotronix

Typ	TKD - číslo výrobku	Icotronix - výrobní označení	Popis výrobku	Rozsah upnutí v (mm)	Následující upínací rozsahy v (mm)
	Ihned k odběru ze skladu		Ihned k odběru ze skladu		Krátká doba dodání
	6507418	A1AF2412BNNNN500	M23 SIGNAL 12-pole with SCREW CLAMP RING	6,5 - 10,0	Ø 3,5 - 5,0 Ø 5,0 - 7,5 Ø 9,0 - 12,5 Ø 14,5 - 16,7
	6507419	A1AF2417ANNNN500	M23 SIGNAL 17-pole with SCREW CLAMP RING	6,5 - 10,0	
	6507424	B1AF2406ANNNN500	M23 POWER 6-pole with SCREW CLAMP RING	6,5 - 10,0	
	6507425	B1AF2506ANNNN500	M23 POWER 6-pole with SCREW CLAMP RING	9,0 - 12,5	
	6507426	B1AF2606ANNNN500	M23 POWER 6-pole with SCREW CLAMP RING	12,0 - 15,0	
	6507432	B1AF2508ANNNN500	M23 POWER 8-pole with SCREW CLAMP RING	9,0 - 12,5	
	6507433	B1AF2608ANNNN500	M23 POWER 8-pole with SCREW CLAMP RING	12,0 15,0	
	6507420	A3AC0012CNNNN500	ANGLE BOX M23 SIGNAL 12-pole with O-RING	ROTATABLE FLANGE 25x25	
	6507421	A3AC0017CNNNN500	ANGLE BOX M23 SIGNAL 17-pole with O-RING	ROTATABLE FLANGE 25x25	
	6507422	B3AC0006BNNNN500	ANGLE BOX M23 POWER 6-pole with O-RING	ROTATABLE FLANGE 25x25	
	6507423	B3AC0008BNNNN500	ANGLE BOX M23 POWER 8-pole with O-RING	ROTATABLE FLANGE 25x25	
	8500450	Z1-000010-01-00	CONNECTOR for DRIVE-CLIQ-cable PROTECTION type IP67 - METAL	N. SIEMENS 6FX2003-ODM67	
	6507427	54-000002-01-22	POWER Crimping contacts 2,0 mm Crimping range 0,35 - 2,5 mm ²	FEMALE CONTACT	
	6507430	03-000002-01-22	POWER Crimping contacts 2,0 mm Crimping range 0,35 - 2,5 mm ²	MALE CONTACT	
	6507428	04-000001-01-22	SIGNAL Crimping contacts 1,0 mm Crimping range 0,14 - 1,0 mm ²	FEMALE CONTACT	
	6507429	03-000001-01-22	SIGNAL Crimping contacts 1,0 mm Crimping range 0,14 - 1,0 mm ²	MALE CONTACT	

Řešení na míru zákazníka

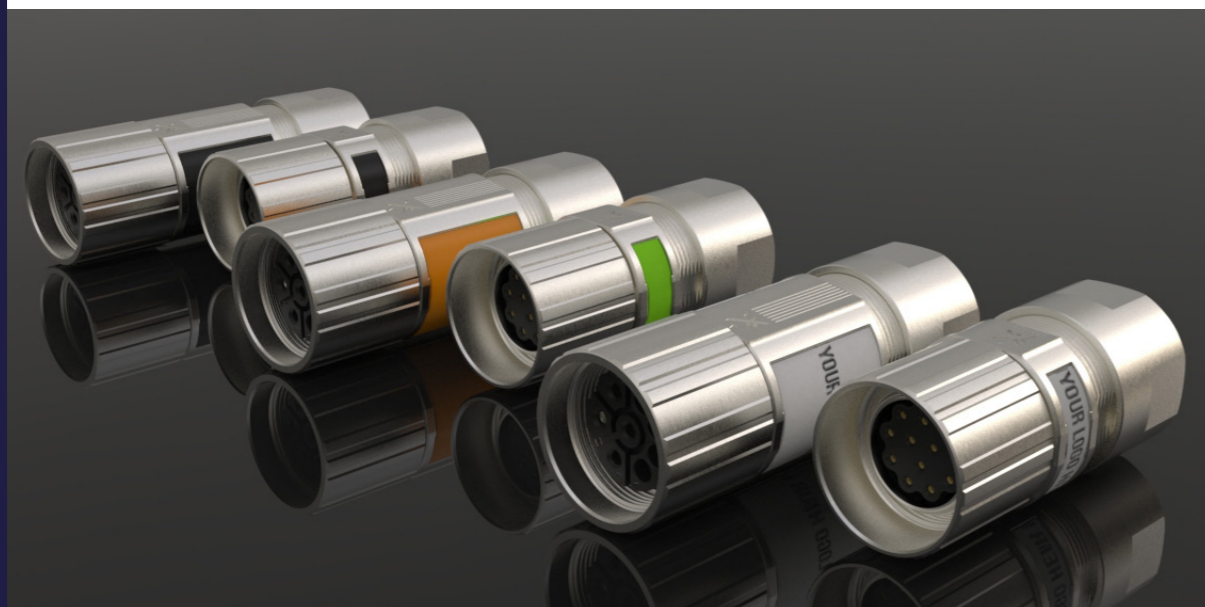
Rádi zrealizujeme individuální řešení n míru, například:



Moderní provedení pláště

Nové provedení je díky **ultra-kompaktnímu designu, nejkompaktnější** na trhu a otočné až o 330°.

Délka: 55,3 mm
 Výška: 32,1 mm
 Otočení: 330°

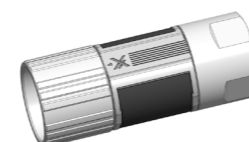


Zapoj to – Hrej si – věř tomu

UL		FILE No. E514668
VIBRAČNÍ TEST		DIN EN 60068-2-6:2008-10
TEST ÚDERY		DIN EN 60068-2-27:2010-02
OCHRANA PROTI PRACHU		DIN EN 60529:2014-09
OCHRANA PROTI VODĚ		DIN EN 60529:2014-09
ZKOUŠKA SNÍŽENÍ VÝKONU		DIN EN 60512-5 2:2003-01
IZOLAČNÍ ODPOR		DIN EN 60512-3-1:2003-01

Dle výše uvedených norem

Skladem ihned k dodání



Napájecí konektory lze objednat také v 9 pólové verzi ve všech řadách svorek.



Přírubové objímky jsou k dispozici také s velikostí příruby 28x28mm jak pro napájení, tak pro signál.



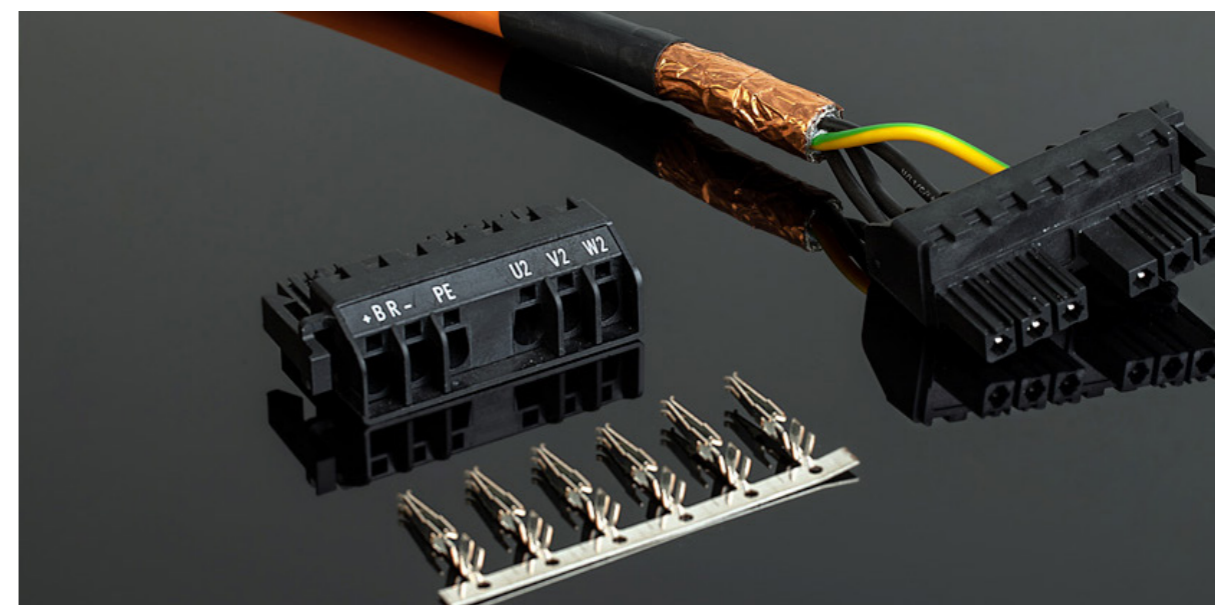
NEW

Řada M40 - napájení 6/8/9 pólové.

Konektory SIEMENS S120 se šroubovým a krimpovacím připojením.



Krimpovací nástroj pro kontakty signálových a napájecích konektorů.





TKD
an INFINIT@ brand

O firmě Inf inite Electronics

Inf inite Electronics má skladem globální portfolio předních značek zaměřených na řešení konektivity. Společnost Infinit pomáhá posouvat vpřed světové inovátory tím, že pracuje na poskytování řešení a produktů pro své zákazníky v reálné, čase. Značky společnosti Infinit podporované Warburg Pincus slouží zákazníkům v celé řadě průmyslových odvětví díky širokému výběru skladových zásob. Více na www.initeelectronics.com.

TKD Kabel GmbH

An der Kleinbahn 16

41334 Nettetal

Phone +49 (0) 2157 8979-0

E-Mail info@tkd-kabel.de

www.tkd-kabel.de