



**icotronix** - Премиум партньор за дистрибуция

Решения за индустриални конектори

## TKD и Icotronix - Партньор за вашето решение при серво задвижвания

TKD предлага на своите клиенти десетилетия опит в проектирането на серво кабели, както и силно осъзнаване на значението на качеството и опазването на околната среда. Нашето портфолио се допълва от Icotronix, като силен партньор при кръглите конектори за серво задвижвания.

Icotronix е специализирана в кръглите конектори за серво задвижвания. Компанията се намира в Айтерхофен, Бавария. Основана през 2016 г. от амбициозни експерти по конектори с десетилетия опит в индустрията.



Захранващ конектор



Конектор за устройства



Контакти за кримпване



Конектор за сигнал



Конектор за устройства



Контакти за кримпване

### Модулна система

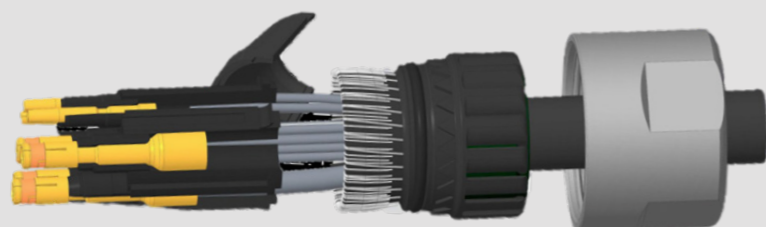
#### Иновативни, патентовани решения

Ние издигаме технологията за свързване на следващото ниво.

#### Доказана система за екраниране






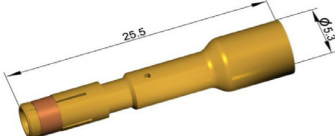
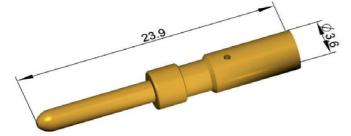
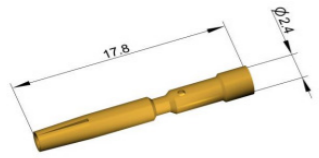
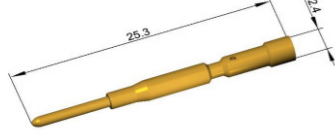
Иновативна система за екраниране с **360° кабелен екран**.

По-малко части, заради **интегрираната дистанцираща втулка** на изолационното тяло.



*Навсякъде, из целия свят, членовете на нашия екип работят упорито, за да осигурят решения за свързаност и поддръжка, давайки на нашите клиенти това, от което се нуждаят, в точния момент.*

## Портфолиото на Icotronix

Продукт	ТКД артикулен №	Icotronix артикулен №	Описание	Диапазон / тип на стягане в мм	Други диапазони на стягане в мм	
	Незабавно от наличност на склад		Незабавно от наличност на склад	Възможност за поръчка и доставка в краткосрочен период		
	6507418 6507419	A1AF2412BNNNN500 A1AF2417ANNNN500	M23 сигнален 12-полюсен с винтов стягащ пръстен M23 сигнален 17-полюсен с винтов стягащ пръстен	6,5 - 10,0 6,5 - 10,0	Ø 3,5 - 5,0 Ø 5,0 - 7,5 Ø 9,0 - 12,5 Ø 14,5 - 16,7	
	6507424 6507425 6507426 6507432 6507433	B1AF2406ANNNN500 B1AF2506ANNNN500 B1AF2606ANNNN500 B1AF2508ANNNN500 B1AF2608ANNNN500	M23 захранващ 6-полюсен с пръстен за винтова скоба M23 захранващ 6-полюсен с пръстен за винтова скоба M23 захранващ 6-полюсен с пръстен за винтова скоба M23 захранващ 8-полюсен с пръстен за винтова скоба M23 захранващ 8-полюсен с пръстен за винтова скоба	6,5 - 10,0 9,0 - 12,5 12,0 - 15,0 9,0 - 12,5 12,0 15,0		
	6507420 6507421	A3AC0012CNNNN500 A3AC0017CNNNN500	ЪГЛОВ M23 сигнален 12-полюсен с O-пръстен ЪГЛОВ M23 сигнален 17-полюсен с O-пръстен	ВЪРТЯЩ СЕ ФЛАНЕЦ 25x25 ВЪРТЯЩ СЕ ФЛАНЕЦ 25x25		
	6507422 6507423	B3AC0006BNNNN500 B3AC0008BNNNN500	ЪГЛОВ M23 захранващ 6-полюсен с O-пръстен ЪГЛОВ M23 захранващ 6-полюсен с O-пръстен	ВЪРТЯЩ СЕ ФЛАНЕЦ 25x25 ВЪРТЯЩ СЕ ФЛАНЕЦ 25x25		
	8500450	Z1-000010-01-00	КОНЕКТОР за DRIVE-CLIQ-кабел защита IP67 - МЕТАЛЕН	H. СИМЕНС 6FX2003-0DM67		
	6507427	54-000002-01-22	Захранващ контакт за кримпване 2,0 mm Обхват на кримпване 0,35 - 2,5 mm <sup>2</sup>	ЖЕНСКИ		
	6507430	03-000002-01-22	Захранващ контакт за кримпване 2,0 mm Обхват на кримпване 0,35 - 2,5 mm <sup>2</sup>	МЪЖКИ		
	6507428	04-000001-01-22	Сигнален контакт за кримпване 1,0 mm Обхват на кримпване 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup>	ЖЕНСКИ		
	6507429	03-000001-01-22	Сигнален контакт за кримпване 1,0 mm Обхват на кримпване 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup>	МЪЖКИ		

## Персонализирани решения наличности

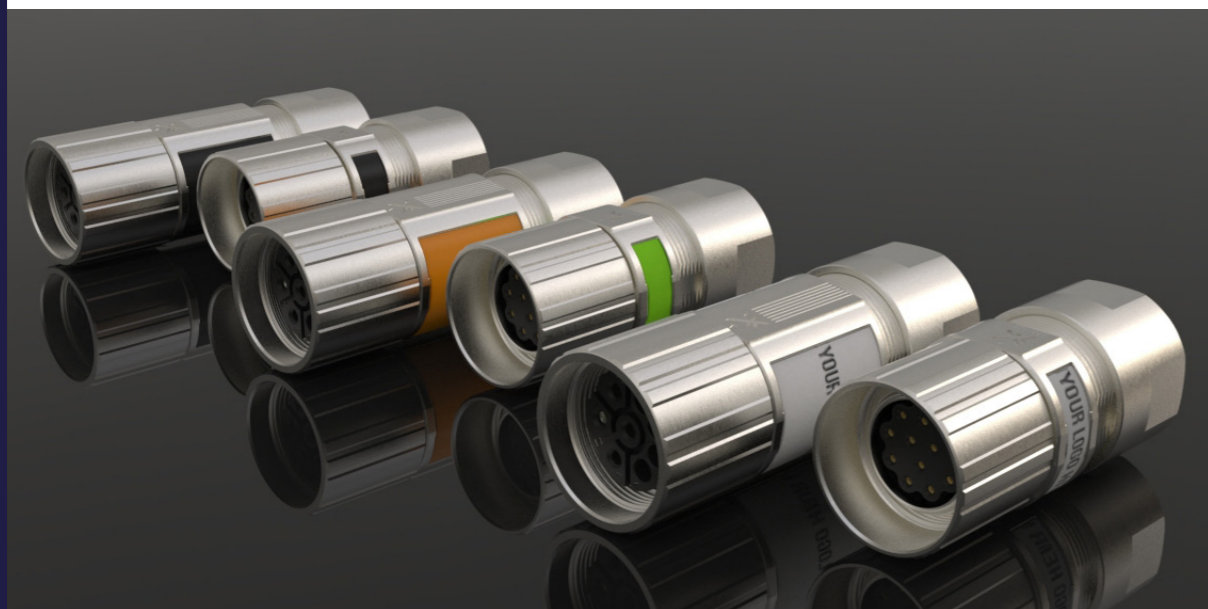
Щастливи сме и да реализираме индивидуално решение, като:



### Най-съвременни корпуси

Новите корпуси са, благодарение на ултра компактния **дизайн**, най-компактните на пазара и с възможност на завъртане до 330°.

Дължина: 55,3 mm  
 Височина: 32,1 mm  
 Ъгъл на завъртане: 330°

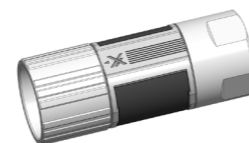


### Включете го - Пуснете го - Доверете

UL		Файл No. E514668
Вибрационен тест		DIN EN 60068-2-6:2008-10
Шоков тест		DIN EN 60068-2-27:2010-02
Тест на защита от прах		DIN EN 60529:2014-09
Тест на защита от вода		DIN EN 60529:2014-09
Дирейтинг тест		DIN EN 60512-5 2:2003-01
Изоляционно съпротивление		DIN EN 60512-3-1:2003-01

Съгласно горните стандарти

## Налични за поръчка в допълнение към складовите



Захранващите конектори могат да бъдат поръчани и в 9-пиновата версия във всички терминални диапазони.



Фланцовите гнезда също се предлагат с размер на фланеца 28x28mm както за захранване, така и за сигнал.



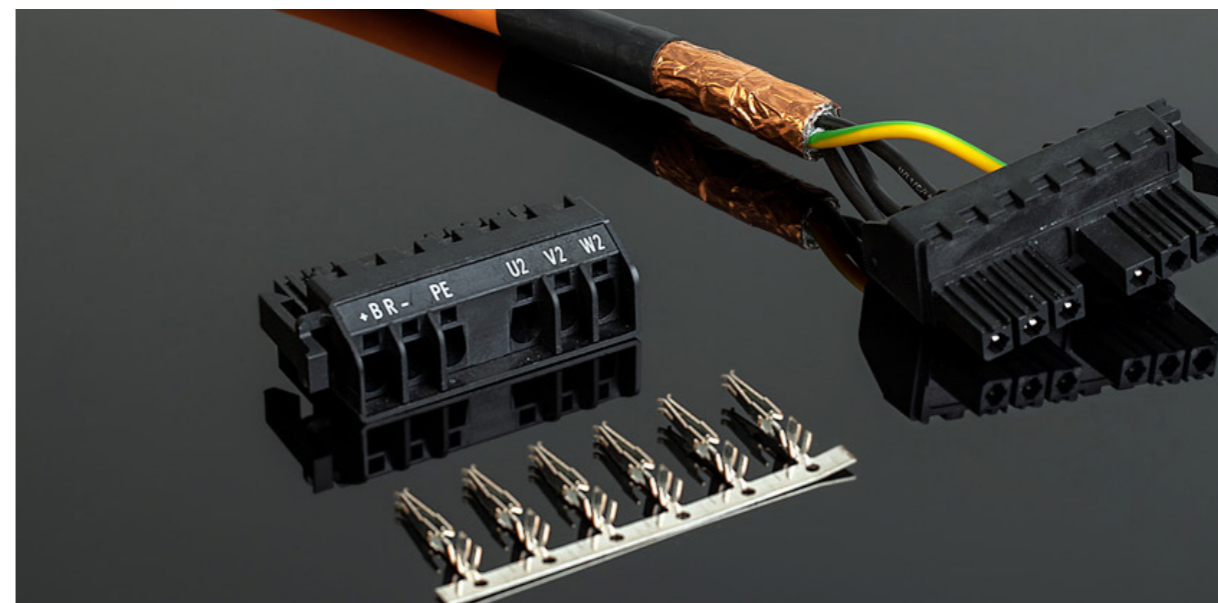
НОВ

Серия M40 - захранващи 6/8/9 -полюсни.

Конектор Siemens S120 с винтова и кримпваща връзка.



Кримпващ инструмент за контактите на сигналните и захранващите конектори.





**TKD**  
an INFINIT@ brand

**За Inf inite Electronics**

Inf inite Electronics разполага с глобално портфолио от водещи марки решения за свързаност на склад. Марките на Inf inite помагат за придвижването на световните иноватори напред, като работят спешно, за да предоставят продукти, решения и поддръжка в реално време за своите клиенти. Подкрепени от Warburg Pincus, марките на Inf inite обслужват клиенти в широк спектър от индустрии с широк избор на инвентар, доставка в същия ден и 24/7 обслужване на клиенти. Научете повече на [infinatelectronics.com](http://infinatelectronics.com).

**TKD Kabel GmbH**

**An der Kleinbahn 16**

**41334 Nettetal**

**Phone +49 (0) 2157 8979-0**

**E-Mail [info@tkd-kabel.de](mailto:info@tkd-kabel.de)**

**[www.tkd-kabel.de](http://www.tkd-kabel.de)**