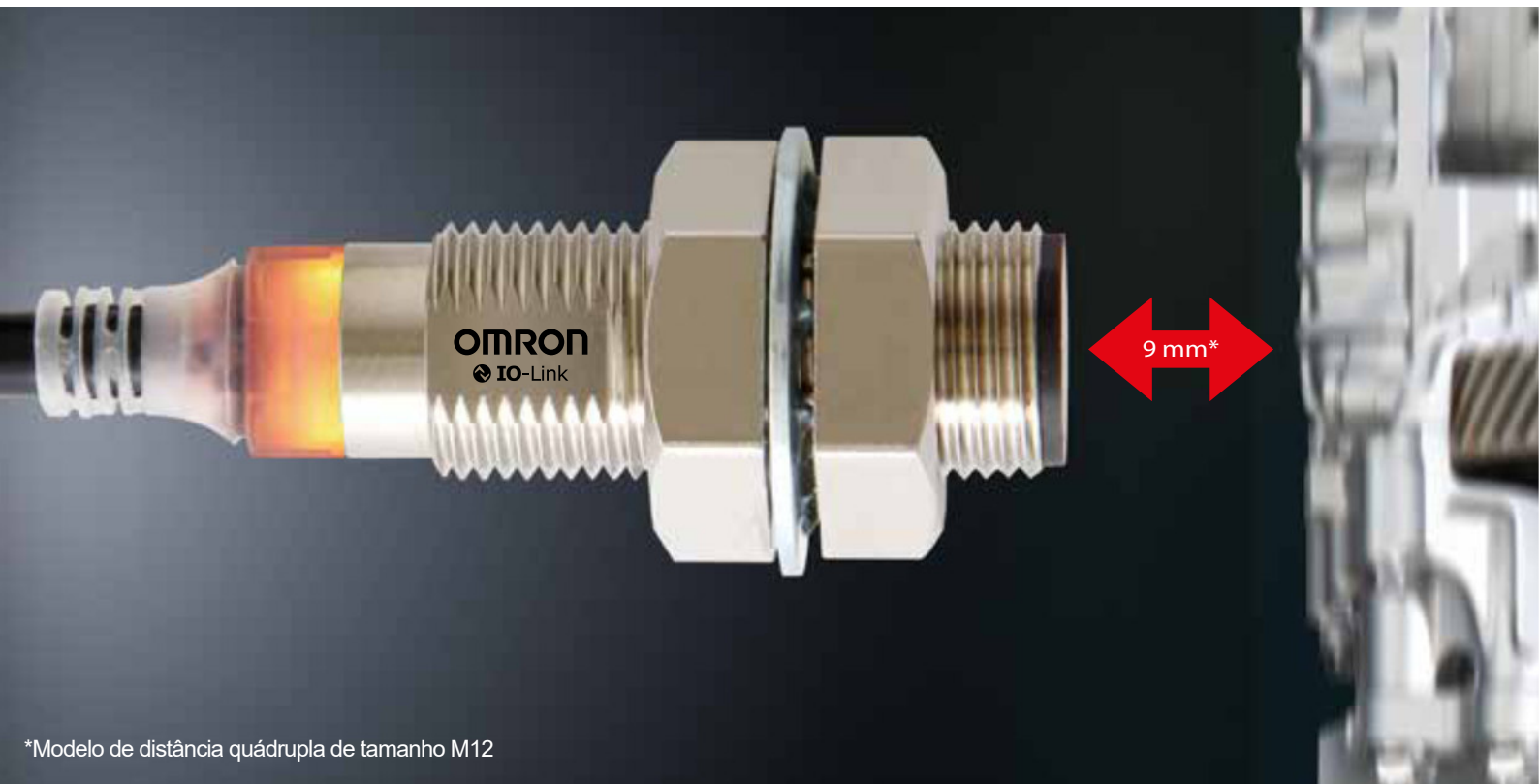


# E2E Next

Nova geração com um alcance de deteção excepcional



\*Modelo de distância quádrupla de tamanho M12

A série **E2E Next** é uma nova geração de sensores indutivos inovadores que oferecem o maior alcance de deteção do mundo. Esta nova gama permite aos clientes conceber aplicações de forma mais simples, rápida e segura.

A série **E2E Next** foi concebida com IO-Link, que acrescenta inteligência ao nível de campo, melhorando assim a eficiência da produção.

- O maior alcance de deteção do mercado
- Reduza as falhas de funcionamento e as colisões
- Sensor inteligente com IO-Link
- LED de alta luminosidade com visibilidade de 360°
- Substituição simples graças ao acessório e-jig
- Cabos com resistência ao óleo melhorada
- IP69K para garantir resistência à água e às lavagens
- Maior gama de temperaturas
- Ampla gama de variantes para facilitar a seleção
- Certificações UL, CSA e EAC

Já disponível, não espere mais. Ligue-nos!



Rua do Covão nº4, Murta

3770-214 Oliveira do Bairro, Portugal

+351 234 730 360 (chamada para a rede fixa nacional)

diferencial@diferencial.pt

www.diferencial.pt

# E2E Next - Nova geração de indutivos



## Design flexível

- Design normalizado com um modelo de tamanho único e alcance de deteção ampliado
- Design com mais espaço
- O **e-jig** ajuda a efetuar alterações mais rapidamente e permite uma montagem flexível



## Robustez comprovada

- Espaço adicional que reduz as colisões e as falhas
- IP69K para garantir resistência à água e às lavagens
- Modelos de cabos IP67G com resistência ao óleo melhorada



## Sensores inteligentes

- Ajudam a reduzir o tempo necessário para o arranque e as alterações
- Melhoram a eficiência da produção graças à manutenção preditiva e ao armazenamento de dados

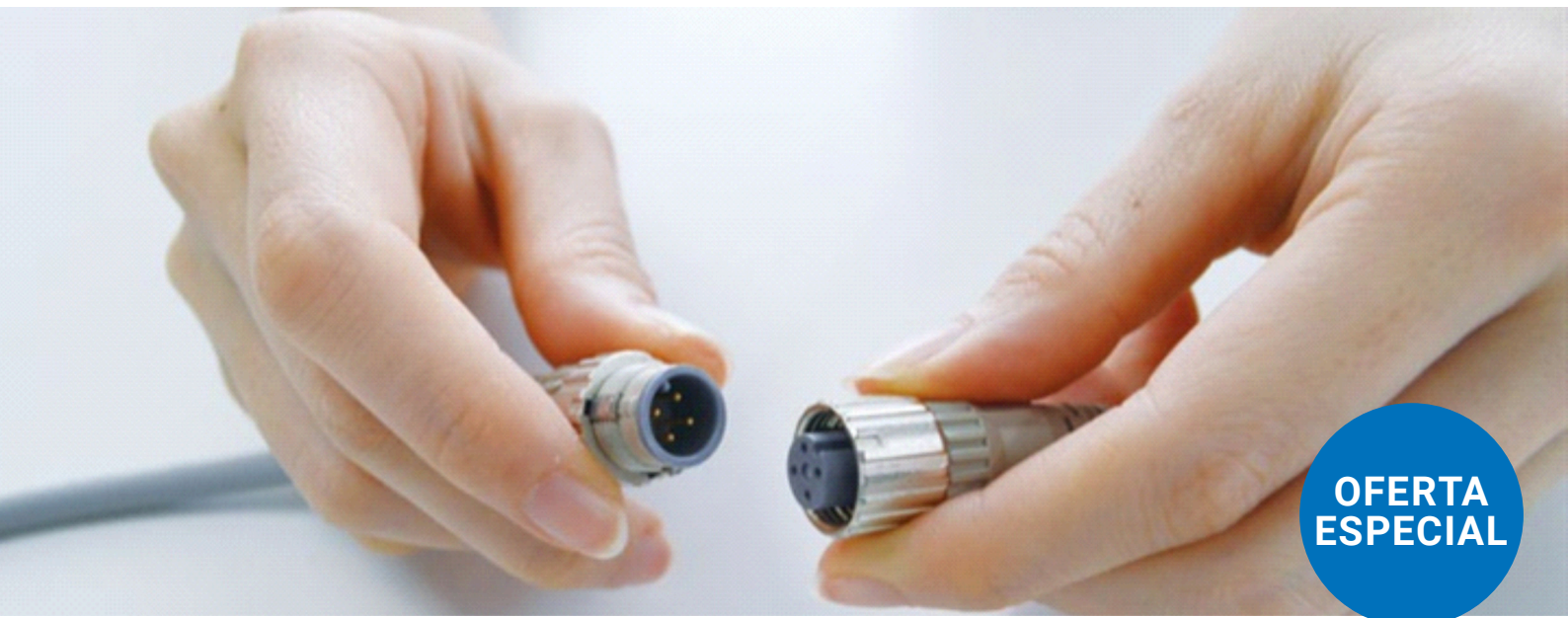


## Seleção fácil

- Uma única série que se adapta a qualquer necessidade.
- Alcance de deteção de 1,5 mm a 50 mm
- Todos os métodos de ligação: cabos, conectores, cabos flexíveis e cabos robóticos

*\*Encomenda mínima de 200€.  
Encomenda máxima: 200 unidades por empresa.*

# Sempre conectado



OFERTA  
ESPECIAL

Na automação industrial e em equipamentos industriais, o tempo de inatividade não é uma opção. A nossa gama completa de **conectores M12 e M8** foi concebida para proporcionar a máxima fiabilidade no seu sistema.

Os conectores circulares maximizam a disponibilidade ao reduzir o tempo e a complexidade de instalação, minimizando os erros de cablagem e reduzindo os custos de mão de obra.

Desde o sensor de campo até ao módulo de controlo, a OMRON responde às suas necessidades com total segurança e rapidez.

- Conectores simples e cabos de extensão
- Modelos de ligação rápida
- Conectores para instalação no local
- Modelos resistentes à lavagem
- Modelos resistentes a óleo
- Cabos de elevada flexibilidade para robótica
- Conectores para montagem em painel
- Conectores em Y e em T
- Diferentes tipos de cabo: PVC, PUR e PP
- Soluções económicas

### Soluções M8



### Soluções M12



### Robustez comprovada



Forma do conector	Tipo do conector	Número de polos	Tipo de cabo	Comp. (m)	Referência	Preço
	M12 Fêmea	4	PVC	2	XS2F-LM12PVC4S2M	4,20 €
	M12 Fêmea			5	XS2F-LM12PVC4S5M	5,50 €
	M12 Fêmea			10	XS2F-LM12PVC4S10M	7,60 €
	M12 Fêmea	4	PVC	2	XS2F-LM12PVC4A2M	4,40 €
	M12 Fêmea			5	XS2F-LM12PVC4A5M	5,60 €
	M12 Fêmea			10	XS2F-LM12PVC4A10M	7,80 €
	M12 Fêmea	4	PUR	2	XS2F-M12PUR4S2M	6,60 €
	M12 Fêmea			5	XS2F-M12PUR4S5M	8,80 €
	M12 Fêmea			10	XS2F-M12PUR4S10M	12,70 €
	M12 Fêmea	4	PUR	2	XS2F-M12PUR4A2M	6,80 €
	M12 Fêmea			5	XS2F-M12PUR4A5M	9,00 €
	M12 Fêmea			10	XS2F-M12PUR4A10M	12,90 €
	M8 Fêmea	3	PVC	2	XS3F-LM8PVC3S2M	3,60 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-LM8PVC3S5M	4,80 €
	M8 Fêmea	4		2	XS3F-LM8PVC4S2M	3,80 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-LM8PVC4S5M	5,00 €
	M8 Fêmea	3	PVC	2	XS3F-LM8PVC3A2M	3,80 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-LM8PVC3A5M	5,00 €
	M8 Fêmea	4		2	XS3F-LM8PVC4A2M	4,00 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-LM8PVC4A5M	5,20 €
	M8 Fêmea	3	PUR	2	XS3F-M8PUR3S2M	5,80 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-M8PUR3S5M	7,90 €
	M8 Fêmea	4		2	XS3F-M8PUR4S2M	6,20 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-M8PUR5S2M	8,30 €
	M8 Fêmea	3	PUR	2	XS3F-M8PUR3A2M	6,00 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-M8PUR3A5M	8,10 €
	M8 Fêmea	4		2	XS3F-M8PUR4A2M	6,40 €
	M8 Fêmea			5	XS3F-M8PUR5A2M	8,50 €

\*Encomenda mínima de 200 €. Encomenda máxima: 200 unidades por empresa.