

CONTRINEX

O MENOR SENSOR
DO MUNDO

DADOS DO SENSOR
EM TEMPO REAL
PARA IOT

 IO-Link



MINIATURE

A Contrinex fabrica os menores sensores indutivos e fotoelétricos autônomos do mercado com uma interface IO-Link, que pode ser usada para configuração remota, ajuste, monitoramento e diagnóstico no contexto da Indústria 4.0. Os sensores de tipo indutivo são disponíveis para pressões de funcionamento até 150 bar (Clássicos Ø3 mm e M5), 500 bar (Extra Distância M5) ou em versão monobloco feita inteiramente em aço inoxidável, a qual oferece grandes distâncias de detecção em qualquer metal condutor (Full Inox Ø4 mm e M5). Todos os sensores miniatura são ideais para detecção de posição ou de presença em caso de espaço limitado.

SENSORES INDUTIVOS

 IO-Link

 IO-Link a partir de maio 2019

*tipos para < 150 bar

**tipos para < 500 bar

Dimensão do corpo mm		Ø3	M4	Ø4	M5	C5
s _n mm	Clássicos	0,6 ... 1*	0,6 ... 1	0,8 ... 1,5	0,8 ... 1,5	0,8 ... 1,5
	Extra Distância	–	–	2,5	2,5**	–
	Full Inox	–	–	3	3	–

SENSORES FOTOELÉTRICOS

 IO-Link disponível a partir de 2019

SÉRIE Dimensão do corpo mm		D04 Ø4	M05 M5	0507 □ 5x7x40	C12 □ 13x21/27x7
s _n mm	Reflexão difusa	12/24/60/120	12/24/60/120	20/50/90	–
	Supressão de fundo	–	–	–	15/30/120
	Retroreflexão	–	–	–	3000
	Barreiras	600	600	–	2000