

CONTRINEX

COMUTAÇÃO
FIÁVEL APESAR
DAS LIMALHAS
METÁLICAS

DADOS DO SENSOR
EM TEMPO REAL
PARA IOT

IO-Link

SENSORES INDUTIVOS

CHIP-IMMUNE



Os sensores indutivos CHIP-IMMUNE eliminam o risco de comutação falsa devido a detritos metálicos nos processos de fresagem, perfuração ou retificação. Objetos de aço ou alumínio são detectados de forma confiável, mesmo quando os sensores são cobertos com fragmentos de metal. Com corpo monobloco robusto em aço inoxidável, grau de proteção IP68/IP69K e possibilidade de operação na gama de temperatura de -25 a +85°C, estes sensores são ideais para os ambientes de usinagem mais extremos. Com interface IO-Link disponível para comunicação.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Detecção não influenciada por limalhas de aço, aço inoxidável, alumínio, latão, cobre ou titânio
- ✓ Detecção de alvos feitos dos metais acima
- ✓ Proteção IP68/IP69K
- ✓ Corpo monobloco extremamente robusto feito de aço inoxidável



Equipamentos de reciclagem de metal

IO-Link

Dimensão do corpo mm

M12

M18

M30

Full Inox (s_n mm)

3

5

12