

# FLYEN016

## Stampa • Volantino

Flyer sensori resistenti ai chip (2 pagine) it



### Ignorate semplicemente i trucioli di metallo

Che si tratti di tornitura, fresatura, foratura o rettifica: I trucioli metallici interferiscono non solo con la lavorazione dei pezzi o dei componenti, ma anche con il loro rilevamento.

Con i sensori induttivi IO12012F (taglia M12), IO18012F (taglia M18) e IO30012F (taglia M30), ipf electronic presenta tre soluzioni estremamente robuste in una custodia interamente metallica in un unico pezzo (classe di protezione superficie attiva IP68 e IP69K) che sono insensibili ai trucioli di acciaio, alluminio, ottone, rame e acciaio inossidabile. Questi sensori sono quindi in grado di rilevare facilmente e in modo affidabile bersagli in acciaio, metalli non ferrosi e acciaio inox, senza malfunzionamenti dovuti a schegge metalliche.

A seconda della versione, questi dispositivi estremamente durevoli hanno distanze di commutazione da 3 a 12 mm, sono resistenti alla pressione (superficie attiva) fino a 80 bar (IO12012F) e possono essere utilizzati in intervalli di temperatura da -25° C a +85° C. Un altro punto a favore: tutti i sensori induttivi sono dotati di interfaccia IO-Link e consentono quindi una semplice integrazione nell'Industrial Ethernet.

### Classificazione

ETIM 8

### Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	006 Supporti di stampa
Dimensioni dell'imballaggio	297 x 210 x 0,1 mm
Peso lordo	13 g
Numero di tariffa doganale	49111090
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

### Installazione



L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!

### Smaltimento dei rifiuti



**Istruzioni di sicurezza**

Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.