

Compatti, robusti, ben visibili

Sensori induttivi parallelepipedi

- Maggiore distanza di commutazione per più flessibilità nell'installazione
- Alloggiamento più robusto con LED integrato per maggiore durata e visibilità
- Design compatto per installazione semplice in spazi ristretti



IP67

ifm – close to you!

Dimensioni [mm]	Montaggio	Distanza di commutazione [mm]	Frequenza di commutazione [Hz]	Codice art. connettore M8	Codice art. cavo PUR di 2 m
40 x 26 x 12	schermato	4	500	**IN6000**	**IN6002**
40 x 26 x 12	non schermato	7	500	**IN6001**	**IN6003**
28 x 16 x 10	schermato	3	800	**IS6000**	**IS6002**
28 x 16 x 10	non schermato	6	800	**IS6001**	**IS6003**

Affidabilità migliorata

I sensori induttivi parallelepipedi sono tornati con prestazioni potenziate dopo un completo redesign. La maggiore distanza di commutazione offre più libertà nell'installazione, mentre il nuovo alloggiamento robusto integra un LED ben visibile da ogni angolazione, semplificando l'identificazione e il controllo visivo dello stato sul campo. Grazie alle prestazioni migliorate, le varianti non schermate possono essere installate in modo parzialmente schermato.

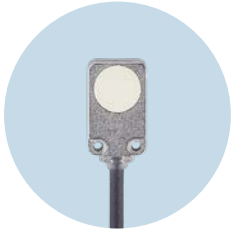
Sostituzione semplice e rapida

Ma non tutto è cambiato: le dimensioni sono rimaste esattamente le stesse dei modelli precedenti, rendendo la sostituzione semplice e rapida anche in spazi ristretti.

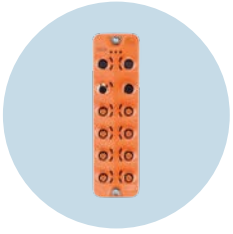
I punti di fissaggio predefiniti garantiscono il posizionamento preciso del sensore e quindi un rilevamento affidabile dell'oggetto, senza necessità di ulteriori regolazioni.

Dati tecnici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30
Corrente assorbita	[mA]	<20
Temperatura ambiente	[°C]	-40...85
Indicazione stato di commutazione		LED, giallo
Grado di protezione		IP67

BEST FRIENDS



Sensore induttivo IQ
Dimensioni compatte con elevata resistenza ai campi magnetici



Moduli I/O
Collegamento diretto dei sensori al bus di campo



Fotocellula O8
Fotocellule e fotocellule a riflessione diretta in miniatura

Per ulteriori dati tecnici, consultare: ifm.com/fs/IN6000

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso. · 11.2025
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen