



Compact, robuste, bien visible

Détecteurs inductifs parallélépipédiques

- Portée augmentée offrant une plus grande marge de fonctionnement lors de l'installation
- Boîtier plus robuste avec LED améliorant la durée de vie et la visibilité
- Boîtier peu encombrant pour un montage facile dans des espaces d'installation exigus



IP67

ifm – close to you!

Dimensions [mm]	Montage	Portée [mm]	Fréquence de commutation [Hz]	Réf. connecteur M8	Réf. câble PUR, 2 m
40 x 26 x 12	encastré	4	500	IN6000	IN6002
40 x 26 x 12	non encastré	7	500	IN6001	IN6003
28 x 16 x 10	encastré	3	800	IS6000	IS6002
28 x 16 x 10	non encastré	6	800	IS6001	IS6003

Ce qui a fait ses preuves devient encore meilleur

Les détecteurs inductifs parallélépipédiques, qui ont subi un redesign complet, reviennent en force. L’augmentation de la portée offre une plus grande flexibilité lors de l’installation. Une LED bien visible a été intégrée dans le boîtier optimisé et plus robuste, ce qui facilite l’identification et la vérification de l’état de communication sur le terrain. Grâce à l’amélioration de ses performances, les versions non encastrées permettent désormais un montage partiellement encastré.

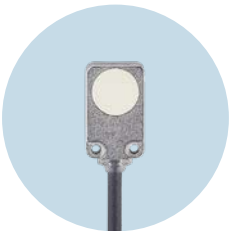
Changement facile, remplacement sans effort

Mais tout n’a pas changé : les dimensions correspondent exactement à celles des modèles précédents. Ainsi, le passage aux nouveaux modèles s’effectue sans difficulté et l’installation dans des espaces restreints reste tout aussi simple.

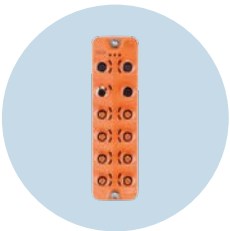
Grâce aux points de fixation prédéfinis, la position exacte – et donc une détection fiable de l’objet – est garantie, sans qu’aucun réglage supplémentaire ne soit nécessaire lors du remplacement du détecteur.

Données techniques		
Tension d’alimentation	[V]	10 à 30
Consommation	[mA]	<20
Température ambiante	[°C]	-40 à 85
Indication de commutation		LED, jaune
Indice de protection		IP67

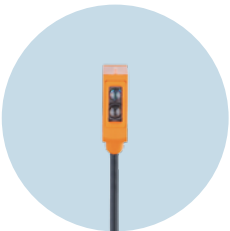
BEST FRIENDS



Détecteur inductif IQ
Boîtier compact avec une résistance aux champs magnétiques élevée



Modules d’E/S
Raccordement direct des détecteurs au bus de terrain



Détecteur optoélectronique O8
Barrières photoélectriques et systèmes réflexion en boîtier miniature



Autres données techniques disponibles sur : ifm.com/fs/IN6000