



WIB B-2041

IO-Link Wireless Gateway

APPAREILS RÉSEAU

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

type	référence
WIB B-2041	6087630

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/IO-Link_Wireless_Gateway



caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Catégorie produit	IO-Link Wireless
Autres fonctions	Première installation, configuration et surveillance avec WIE, via une interface de serveur web interne ou via un automate programmable industriel vers le système de pesage dynamique
Contenu de la livraison	WIB B-2041
Classe de radio	1 antennes SMA Bande ISM 2,4 GHz sans licence Puissance d'émission 10 dBm max Sensibilité Rx PER 30 % à -92 dBm ou mieux

Mécanique/électronique

Raccordements	
Power	Entrée d'alimentation : M12, 5 pôles, codage A
Raccordements IO-Link ou DI/DO	M12, 5 pôles, codage A Raccordements IO-Link classe B ou DI/DO
Alimentation électrique Power	
Tension d'alimentation	18 V ... 32 V, 24 V DC
Capacité de transport de courant (PWR1, PWR2)	Max. 2 A
Consommation	Typ. 26 mA
Entrées numériques	
Nombre	1, configurable
Sorties numériques	
Nombre	1, configurable
Indicateurs optiques	LEDs (État IO-Link sans fil, alimentation électrique)
Indice de protection	IP67
Matériau du boîtier	Plastique léger

Couleur du boîtier	Gris foncé
Dimensions (L x l x H)	80 mm x 48 mm x 15 mm

Interface de communication

Interface de communication	IO-Link
-----------------------------------	---------

Caractéristiques ambiantes

Température de fonctionnement	-25 °C ... +60 °C ¹⁾
Compatibilité électromagnétique (CEM)	EN 301489-1 V2.2.3 2019

¹⁾ Humidité relative admissible : 90 % (sans condensation).

Certifications

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
IO-Link certificate	✓

Classifications

ECLASS 5.0	27242208
ECLASS 5.1.4	27242608
ECLASS 6.0	27242608
ECLASS 6.2	27242608
ECLASS 7.0	27242608
ECLASS 8.0	27242608
ECLASS 8.1	27242608
ECLASS 9.0	27242608
ECLASS 10.0	27242608
ECLASS 11.0	27242608
ECLASS 12.0	27242608
ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604
UNSPSC 16.0901	32151705

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com