

DOL-1208-G0300S13

Autres connecteurs mâles et câbles

CONNECTEURS ET CÂBLES

SICK
Sensor Intelligence.

informations de commande

type	référence
DOL-1208-G0300S13	2108248

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/Autres_connecteurs_mâles_et_câbles



caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques techniques

Mode de raccordement tête A	Connecteur femelle, M12, 8 pôles, droit
Mode de raccordement tête B	Connecteur mâle, M12
Raccordement	Extrémité de câble ouverte
Matériau, connecteur	TPU
Couleur, connecteur	Noir
Matériau, écrou moleté	CuZn, nickelé
Couple de serrage	0,5 Nm
Câble	3 m, 8 fils, PUR, sans halogène
Matériau, gaine	PUR, sans halogène
Couleur, gaine	Noir
Diamètre de câble	7 mm
Section du conducteur	0,25 mm², 4 x 2 x 0,25 mm²
Blindage	Blindé
Rayon de courbure	
En mouvement	> 10 x diamètre de câble
En position fixe	> 5 x diamètre de câble
Cycle de pliage	> 2.000.000
Tension de mesure	≤ 36 V AC/DC
Charge électrique	2 A
Version spéciale	Connecteur mâle M12 6044892 sur l'extrémité du câble
Indice de protection	IP67
Température de service	
En mouvement	-25 °C ... +80 °C
En position fixe	-50 °C ... +80 °C
Tête	-25 °C ... +80 °C

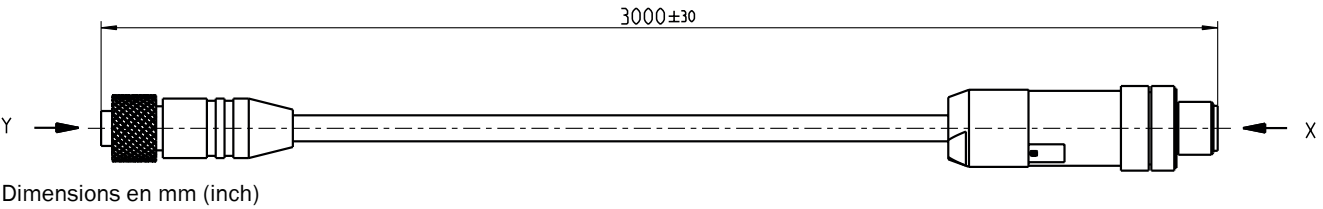
Certifications

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓

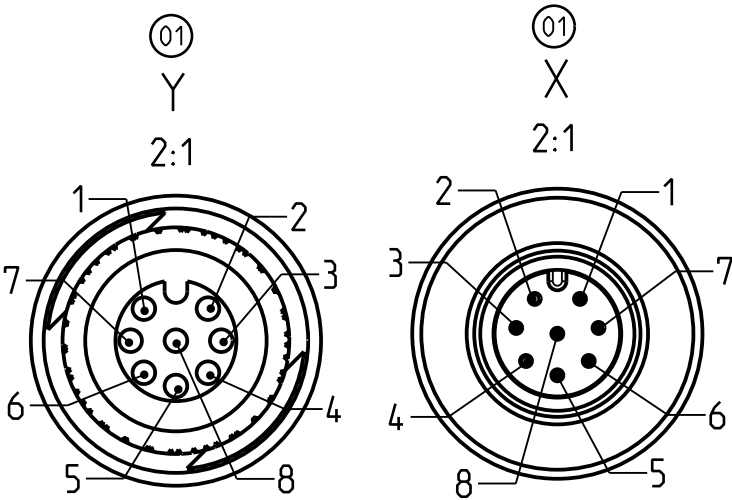
Classifications

ECLASS 5.0	19030312
ECLASS 5.1.4	19030312
ECLASS 6.0	27060304
ECLASS 6.2	27060304
ECLASS 7.0	27060304
ECLASS 8.0	27060304
ECLASS 8.1	27060304
ECLASS 9.0	27060304
ECLASS 10.0	27060304
ECLASS 11.0	27060304
ECLASS 12.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Plan coté



Affectation des broches



Farbe / Colour	Kabel mit Buchse M12 Cable with Female Connector M12 Pos. 100	Stecker M12 Connector M12 Pos. 110	Signal/ signal
weiß/white	1	3	A ₋
braun/brown	2	2	A
gruen/green	3	5	B ₋
gelb/yellow	4	4	B
grau/grey	5	7	Z ₋
rosa/pink	6	6	Z
blau/blue	7	8	GND
rot/red	8	1	US
-	-	Gehäuse/housing	schirm/screen

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