



YM2A15-C30UB3FY2A4

Pièces en Y et en T

CONNECTEURS ET CÂBLES

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

type	référence
YM2A15-C30UB3FY2A4	2148037

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



caractéristiques techniques détaillées

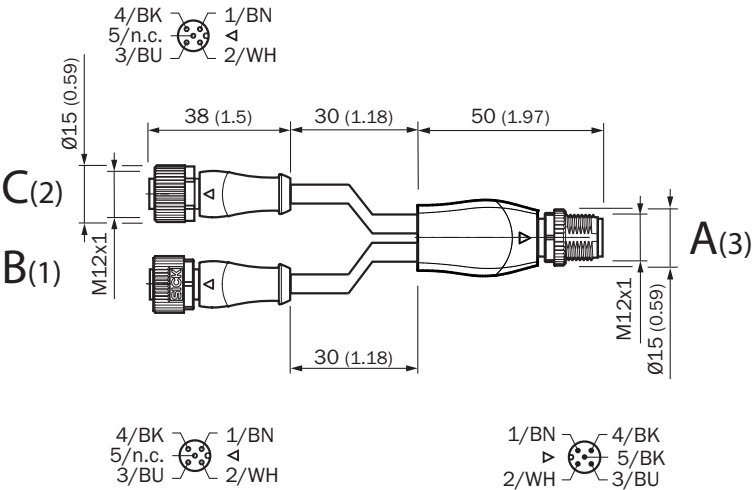
Caractéristiques techniques

Mode de raccordement tête A	Connecteur femelle, M12, 5 pôles, Codage A
Mode de raccordement tête B	Connecteur femelle, M12, 4 pôles, Codage A
Mode de raccordement tête C	Connecteur mâle, M12, 4 pôles, Codage A
Verrouillage du connecteur	Raccordement à visser
Câble de connexion	0,3 m, 4 fils, PUR, sans halogène
Matériau du câble	PUR, sans halogène
Couleur de câble	Noir
Section du conducteur	0,34 mm ²
Diamètre de câble	4,5 mm
Matériau, connecteur enfichable tête A	TPU
Matériau, connecteur enfichable tête B	TPU
Matériau, connecteur enfichable tête C	TPU
Matériau, écrou moleté	Zinc moulé sous pression, nickelé
Surplat	13
Couple de serrage	0,6 Nm
Blindage	Non blindé
Tension assignée	0,8 kV
Charge électrique	4 A
Résistance d'isolation	100 MΩ
Niveau d'encrassement	3
Catégorie de surtension	III
Résistance transversale	30 mΩ
Rayon de courbure	
En position fixe	> 5 x diamètre de câble
Indice de protection	IP65 / IP66K / IP67
Température de service	
En mouvement	-25 °C ... +80 °C
En position fixe	-40 °C ... +80 °C
Tête	-25 °C ... +85 °C

Certifications

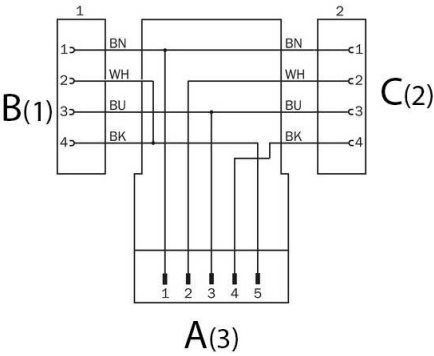
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

Plan coté



Dimensions en mm (inch)

Schéma de raccordement



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