



DOS-0804-G

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Informations de commande

| Type       | Référence |
|------------|-----------|
| DOS-0804-G | 6009974   |

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/](http://www.sick.com/)

## Caractéristiques techniques détaillées

### Caractéristiques techniques

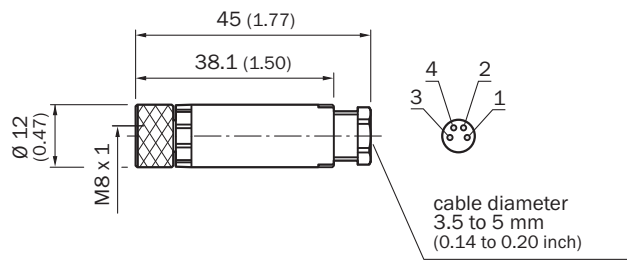
|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Groupe d'accessoires</b>             | Connecteurs et câbles                  |
| <b>Famille d'accessoires</b>            | Connecteur enfichable confectionnable  |
| <b>Mode de raccordement tête A</b>      | Connecteur femelle, M8, 4 pôles, droit |
| <b>Mode de raccordement tête B</b>      | -                                      |
| <b>Raccordement</b>                     | Borniers à vis                         |
| <b>Matériau, connecteur</b>             | PBT/PA                                 |
| <b>Couleur, connecteur</b>              | Noir                                   |
| <b>Matériau, écrou moleté</b>           | CuZn                                   |
| <b>Couple de serrage</b>                | 0,4 Nm                                 |
| <b>Blindage</b>                         | Non blindé                             |
| <b>Diamètre de câble admissible</b>     | 3,5 mm ... 5 mm                        |
| <b>Section du conducteur admissible</b> | 0,14 mm² ... 0,5 mm²                   |
| <b>Tension de mesure</b>                | ≤ 30 V                                 |
| <b>Charge électrique</b>                | 4 A                                    |
| <b>Fichier UL n°</b>                    | E335179                                |
| <b>Indice de protection</b>             | IP67                                   |
| <b>Température de service</b>           |                                        |
|                                         | Tête -40 °C ... +85 °C                 |

### Classifications

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECl@ss 5.0</b>   | 27279290 |
| <b>ECl@ss 5.1.4</b> | 27279290 |
| <b>ECl@ss 6.0</b>   | 27279221 |
| <b>ECl@ss 6.2</b>   | 27279221 |
| <b>ECl@ss 7.0</b>   | 27440104 |
| <b>ECl@ss 8.0</b>   | 27440104 |
| <b>ECl@ss 8.1</b>   | 27440104 |
| <b>ECl@ss 9.0</b>   | 27440102 |
| <b>ETIM 5.0</b>     | EC002635 |
| <b>ETIM 6.0</b>     | EC002635 |

UNSPSC 16.0901

39121421

**Plan coté** (Dimensions en mm (inch))

## 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](http://www.sick.com)