



## Kit de mise à niveau MSL à M4000 standard 4/220

Kit de mise à niveau MSL à M4000

**BARRIÈRES PHOTOÉLECTRIQUES DE SÉCURITÉ**

**SICK**  
Sensor Intelligence.

### informations de commande



type	référence
Kit de mise à niveau MSL à M4000 standard 4/220	1083664

**compris dans la livraison:** M40E-042200RR0 (1), M40S-042200AR0 (1), Adapter MSL/M4000 Standard Receiver (1), Adapter MSL/M4000 Standard Sender (1)

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/Kit\\_de\\_mise\\_à\\_niveau\\_MSL\\_à\\_M4000](http://www.sick.com/Kit_de_mise_à_niveau_MSL_à_M4000)

### caractéristiques techniques détaillées

#### Caractéristiques

<b>Remplacé</b>	MSL <sup>1)</sup>
<b>Portée</b>	0,5 m ... 70 m, configurable <sup>2)</sup>
<b>Entraxe des faisceaux ou résolution</b>	220 mm <sup>3)</sup>
<b>Nombre de faisceaux</b>	4
<b>Temps de réponse</b>	10 ms

<sup>1)</sup> Les modèles M4000 inclus dans le kit de mise à niveau MSL n'ont aucune fonction supplémentaire (LED, alignement laser, etc.).

<sup>2)</sup> Chez M4000, la portée peut être configurée et remplace donc les systèmes MSL avec une courte et aussi avec une longue portée.

<sup>3)</sup> Il n'existe pas de kit de mise à niveau explicite pour remplacer un MSL à 4 faisceaux et un entraxe des faisceaux de 120 mm. Les kits de mise à niveau recommandés sont M4000 à 4 faisceaux et un entraxe des faisceaux de 220 mm ou M4000 à 3 faisceaux et un entraxe des faisceaux de 220 mm.

#### Certifications

<b>China RoHS</b>	✓
-------------------	---

#### Classifications

<b>ECLASS 5.0</b>	27272703
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27272703
<b>ECLASS 6.0</b>	27272703
<b>ECLASS 6.2</b>	27272703
<b>ECLASS 7.0</b>	27272703
<b>ECLASS 8.0</b>	27272703
<b>ECLASS 8.1</b>	27272703
<b>ECLASS 9.0</b>	27272703
<b>ECLASS 10.0</b>	27272703
<b>ECLASS 11.0</b>	27272703
<b>ECLASS 12.0</b>	27272703
<b>ETIM 5.0</b>	EC001832
<b>ETIM 6.0</b>	EC001832
<b>ETIM 7.0</b>	EC001832
<b>ETIM 8.0</b>	EC001832

**UNSPSC 16.0901**

46171620

## 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)