Fiche technique



PSD01-1501

M4000 Standard A/P

BARRIÈRES PHOTOÉLECTRIQUES DE SÉCURITÉ MULTIFAISCEAUX

SICK
Sensor Intelligence.



illustration non contractuelle

Informations de commande

Nombre de faisceaux	Entraxe des faisceaux	Pièce du système	Type	Référence
2	500 mm	Unité passive	PSD01-1501	1027906

Autres modèles d'appareil et accessoires ➜ www.sick.com/M4000_Standard_A_P

Caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Nombre de faisceaux	2
Entraxe des faisceaux	500 mm

Caractéristiques mécaniques

Dimensions	Voir le plan coté

Autres informations

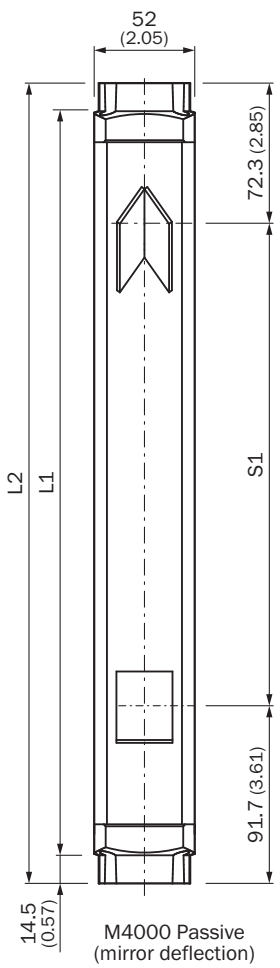
Longueur d'onde	850 nm

Classifications

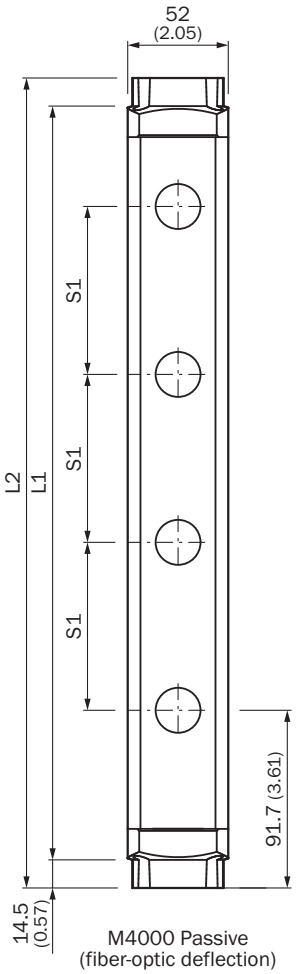
eCl@ss 5.0	27272703
eCl@ss 5.1.4	27272703
eCl@ss 6.0	27272703
eCl@ss 6.2	27272703
eCl@ss 7.0	27272703
eCl@ss 8.0	27272703
eCl@ss 8.1	27272703
eCl@ss 9.0	27272703
eCl@ss 10.0	27272703
eCl@ss 11.0	27272703
eCl@ss 12.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
UNSPSC 16.0901	46171620

Plan coté (Dimensions en mm (inch))

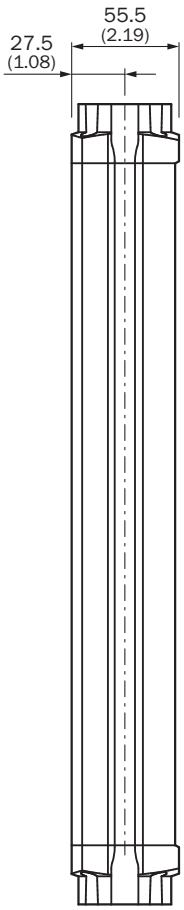
Unité passive

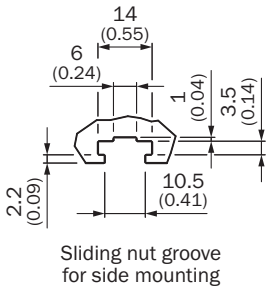


M4000 Passive
(mirror deflection)



M4000 Passive
(fiber-optic deflection)





Sliding nut groove
for side mounting

Unité déflectrice

		L1	L2
2	500	643	672
4	300	1.043	1.072

Accessoires recommandés

Autres modèles d'appareil et accessoires ➜ www.sick.com/M4000_Standard_A_P

	Description succincte	Type	Référence
Outils d'alignement			
	Outil d'alignement laser pour différents capteurs, classe laser 2 (CEI 60825) : ne pas regarder directement le faisceau !, 19 mm x 67,3 mm x 66,9 mm	AR60	1015741

	Description succincte	Type	Référence
	Adaptateur AR60 pour M4000 et M4000 Curtain	Adaptateur AR60, M4000	4040006
Systèmes de serrage et d'alignement			
	4 pièce, Kit de fixation 6, orientable, support latéral, zinc moulé sous pression	BEF-1SHABAZN4	2019506
	4 pièce, Kit de fixation 12, orientable, Swivel Mount	BEF-2SMGEAKU4	2030510
Équerres et plaques de fixation			
	4 pièce, Kit de fixation 1, équerre support, rigide, en forme de L, vis de fixations et rondelles incluses	BEF-3WNGBAST4	7021352

Fiche technique en ligne

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

SICK
Sensor Intelligence.