

SGSB4-400

Technique de sécurité – Barrière lumineuse de sécurité à plusieurs faisceaux Rack de réflecteur

Données techniques

Type	SGSB4-400
N° d'identification	3803240
Données optiques	
Fonction	rideau lumineux
Source de lumière	IR
Résolution optique	400 mm
Hauteur zone surveillée	1200 mm
Nombre de faisceaux	4
Scan Code	sans
Données électriques	
Temps de réponse typique	< 30 ms
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, SGS Safety Grid System
Dimensions	56.9 x 52 x 1280.5 mm
Matériau de boîtier	métal, AL, Polyester jaune
Degré de pollution	2
Lentille	plastique, PMMA
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1
Température ambiante	0...+55 °C
Température de stockage	-25...+70 °C
Humidité atmosphérique relative	15...95 %
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
Résistance aux vibrations	10-55 Hz bei 0,35 mm
Contrôle de chocs	10 g bei 16 ms (6000 Zyklen)
PL suivant ISO 13849-1:2008	e
Catégorie suivant ISO 13849-1:2008	4
SIL according IEC 61508	3
Useful Lifetime	20 ans



Caractéristiques

- Élément réflecteur passif
- Rayons lumineux : 4
- Résolution : 400 mm
- Requiert un élément émetteur/récepteur actif SGSSA4-400Q8 ou SGSSMA4-400Q12
- SIL 3 (CEI 61508)
- PL e (ISO 13849-1)