

# SGSB3-400

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

### Données techniques

Type	SGSB3-400
N° d'identification	3803238
<b>Données optiques</b>	
Fonction	rideau lumineux
Source de lumière	IR
Résolution optique	400 mm
Hauteur zone surveillée	800 mm
Nombre de faisceaux	3
Scan Code	sans
<b>Données électriques</b>	
Temps de réponse typique	< 13 ms
<b>Données mécaniques</b>	
Format	Rectangulaire, SGS Safety Grid System
Dimensions	56.9 x 52 x 880.5 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
<b>Essais/Certificats</b>	
Résistance aux vibrations	10–55 Hz at 0.35 mm
Contrôle de chocs	10 g at 16 ms (6000 cycles)
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 : 3
- Résolution : 400 mm
- Requiert un élément émetteur/récepteur actif SGSSA3-400Q8 ou SGSSMA3-400Q12
- SIL 3 (CEI 61508)
- PL e (ISO 13849-1)