

SGSB3-400

Safety pentru mașini – Cortine optice de securitate multi fascicul

Ansamblu reflector

Caracteristici tehnice

Tip	SGSB3-400
Nr. ID	3803238
Date optice	
Funcție	barieră optică
Tipul de lumină	IR
Rezoluție optică	400 mm
Câmp de scanare	800 mm
Număr de fascicule:	3
Cod scanare	Niciunul
Caracteristici electrice	
Timp de răspuns caracteristic	< 13 ms
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, Sisteme de siguranță a rețelei SGS
Dimensiuni	56.9 x 52 x 880.5 mm
Materialul carcasei	Metal, AL, Poliester galben
Grad de poluare	2
Lentilă	plastic, PMMA
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1
Temperatura mediului	0...+55 °C
Temperatura de depozitare	-25...+70 °C
Umiditate relativă	15...95 %
Clasă de protecție	IP65
Teste/Certificări	
Rezistență la vibrații	10–55 Hz at 0.35 mm
Test la șocuri mecanice	10 g at 16 ms (6000 cycles)
PL acc. to DIN EN 13849-1:2008	e
Categorie conform DIN EN 13849-1:2008	4
SIL according IEC 61508	3
Useful Lifetime	20 ani



Caracteristici

- Element reflector pasiv
- Fascicule luminoase: 3
- Rezoluție: 400 mm
- Necesită element activ emițător/receptor SGSSA3-400Q8 sau SGSSMA3-400Q12
- SIL 3 (IEC 61508)
- PL e (ISO 13849-1)