

SGSB2-500

Safety pentru mașini – Cortine optice de securitate multi fascicul

Ansamblu reflector

Caracteristici tehnice

Tip	SGSB2-500
Nr. ID	3803237
Date optice	
Funcție	barieră optică
Tipul de lumină	IR
Rezoluție optică	500 mm
Câmp de scanare	500 mm
Număr de fascicule:	2
Cod scanare	Niciunul
Caracteristici electrice	
Timp de răspuns caracteristic	< 40 ms
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, Sisteme de siguranță a rețelei SGS
Dimensiuni	56.9 x 52 x 580.5 mm
Materialul carcasei	Metal, AL, Poliester galben
Grad de poluare	2
Lentilă	plastic, PMMA
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 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 bei 0,35 mm
Test la șocuri mecanice	10 g bei 16 ms (6000 Zyklen)
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: 2
- Rezoluție: 500 mm
- Necesită element activ emițător/receptor SGSSA2-500Q8 sau SGSSA2-500Q12
- SIL 3 (IEC 61508)
- PL e (ISO 13849-1)