

SGSB3-400

bezpečnostní systémy – Vícepaprsková bezpečnostní optická závora

Sestava reflektoru

Technické údaje

Typ	SGSB3-400
ID č.	3803238
Optická data	
Funkce	optická závora
Barva světla	IR
Optické rozlišení	400 mm
Hlídaná výška	800 mm
Počet paprsků	3
Scan Code	není
Elektrické údaje	
Reakční čas typicky	< 13 ms
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro, SGS Safety Grid System
Rozměry	56.9 x 52 x 880.5 mm
Materiál pouzdra	kov, AL, žlutý polyester
Stupeň znečištění	2
Čočka	plast, PMMA
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	0... +55 °C
Skladovací teplota	-25... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	15...95 %
Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
Odolnost vůči vibracím	10–55 Hz at 0.35 mm
Odolnost vůči rázům	10 g at 16 ms (6000 cycles)
PL dle ISO 13849-1:2008	e
Kategorie dle ISO 13849-1:2008	4
SIL according IEC 61508	3
Useful Lifetime	20 roků



Vlastnosti

- pasivní odrazka
- počet paprsků: 3
- rozlišení: 400 mm
- vyžaduje aktivní vysílač / přijímač
SGSSA3-400Q8 nebo SGSSMA3-400Q12
- SIL 3 (IEC 61508)
- PL e (ISO 13849-1)