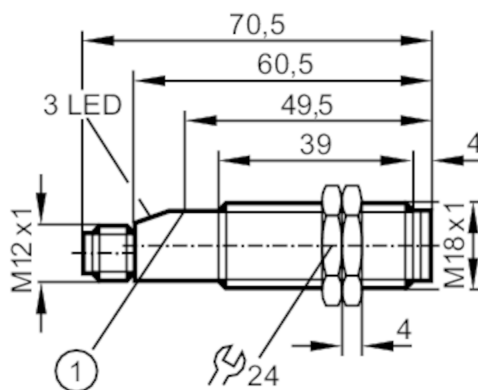


OGH-FPKG/US-100

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



CE  UK
CA



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OGH-FPKG/US-100

Ochrana proti přetížení	ano		
Měřicí oblast			
Snímací vzdálenost	[mm]	30...130; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)	
Nastavení z výroby		Snímací vzdálenost: 40 mm	
Potlačením pozadí k dispozici		ano	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-20...60	
Krytí		IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
		EN 55011	třída B
MTTF	[let]	521	
Mechanická data			
Hmotnost	[g]	33,5	
Pouzdro		Typ závitu	
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 70,5	
Označení závitu		M18 x 1	
Materiály		PBT	
Materiál optické čočky		PMMA	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá	
	Provoz	1 x LED, zelená	
	Funkce	1 x LED, červená	
Příslušenství			
Dodané položky		upevňovací matice: 2	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	
Elektrické připojení			
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno			



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

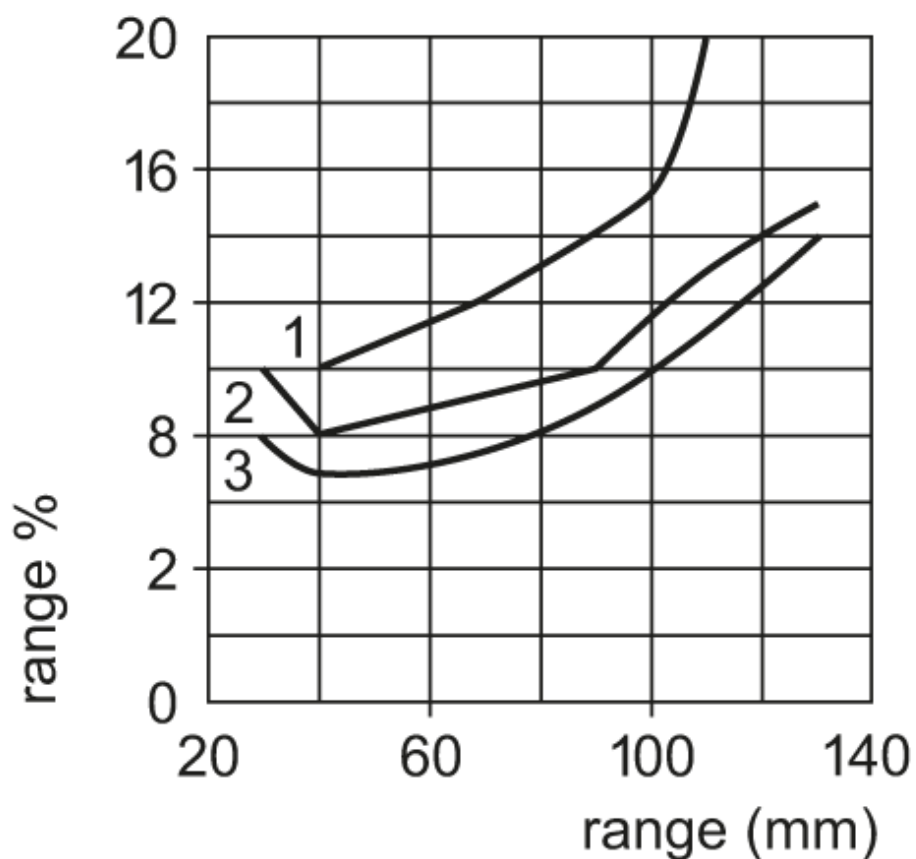
OGH-FPKG/US-100

Připojení



diagramy a grafy

křivka přesnosti



x: vzdálenost senzor / objekt [mm]

y: min. vzdálenost objekt / pozadí [mm]

1 = objekt černá (6 % remise) , Bílé pozadí (90 % odrazivost)

2 = objekt šedá (18 % remise) , Bílé pozadí (90 % odrazivost)

3 = objekt bílá (90 % remise) , Bílé pozadí (90 % odrazivost)

Upozornění : rozsah % = nastavení v % rozsahu