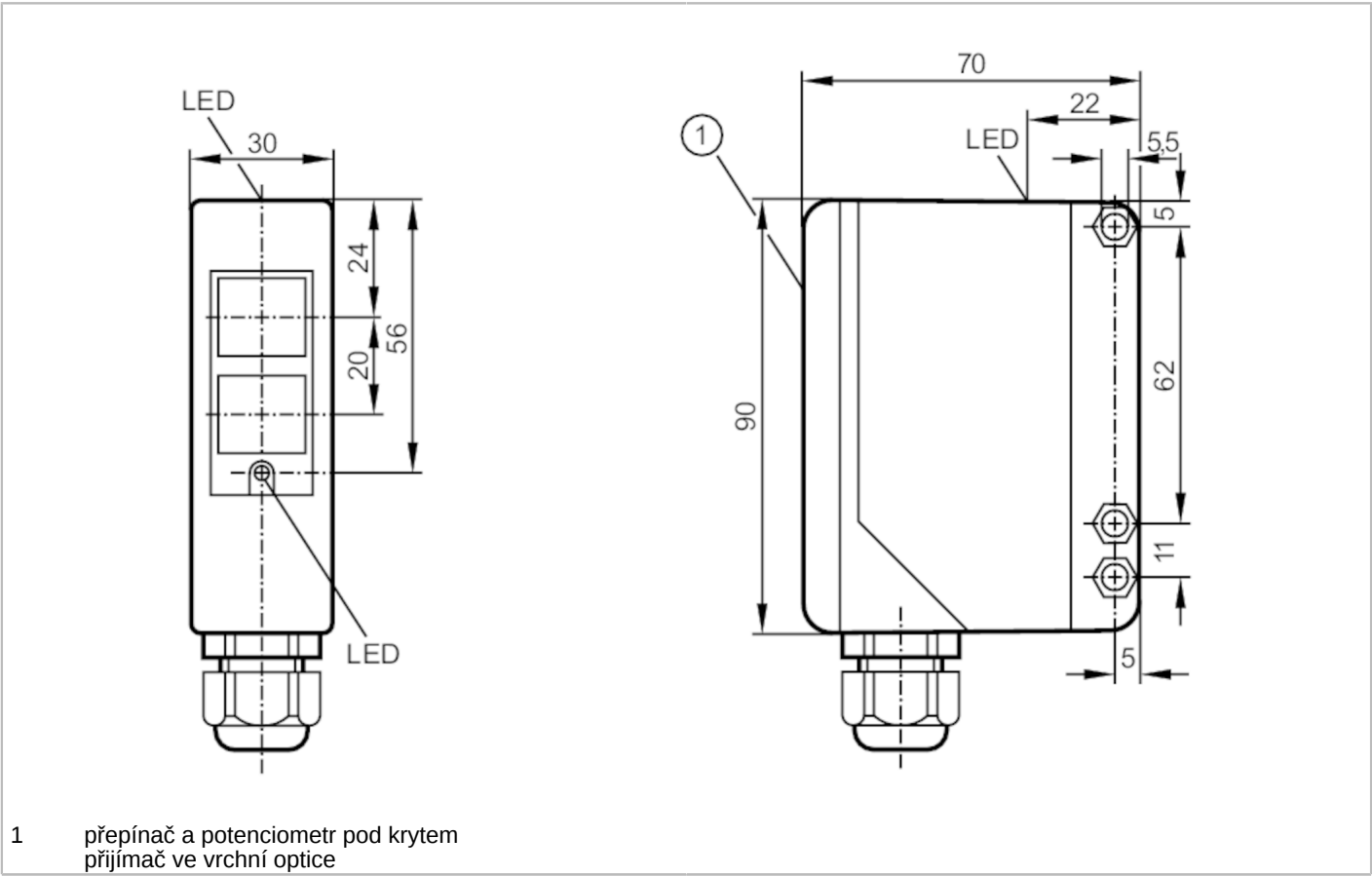




Jednocestná světelná závora - přijímač

OAE-FKOA



Vlastnosti výrobku		
Druh světla		Infračervené světlo
Pouzdro		Kvádrové
Oblast nasazení		
Funkční princip		Jednocestná světelná závora
Elektrická data		
Frekvence AC	[Hz]	47...63
Provozní napětí	[V]	20...250 AC/DC
Max. příkon	[VA]	3,5
Třída krytí		II
Odolnost proti přepólování		ne
Druh světla		Infračervené světlo
Vlnová délka	[nm]	880
Výstupy		
Elektrické provedení		relé
Výstupní funkce		Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)
Zatížitelnost kontaktů		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Spínací frekvence AC	[Hz]	10
Spínací frekvence DC	[Hz]	10



Jednocestná světelná závora - přijímač

OAE-FKOA

Odolné proti zkratu	ne	
Ochrana proti přetížení	ne	
Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač	Přijímač	
Snímací vzdálenost [m]	25...50; (závislé od použitého vysílače)	
Nastavitelný rozsah	ano	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-25...60	
Krytí	IP 65	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF [let]	271	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	304,5	
Pouzdro	Kvádrové	
Rozměry [mm]	90 x 30 x 70	
Materiály	PPO upravené	
Materiál optické čočky	PMMA	
Přizpůsobení čočky	stranová optika	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená
Elektrické připojení		
Požadované krytí	válečková pojistka podle IEC60127-2; ≤ 5 A; rychle pracující	
Upozornění		
Upozornění	Doporučení: po zkratu proveďte přístroj na správnou funkci.	
Obsah balení	1 ks	

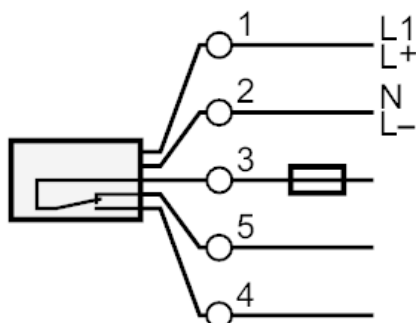
Jednocestná světelná závora - přijímač

OAE-FKOA

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...1,5 mm²; Krytí kabelu: Ø 4,5...10 mm; Průchodka: M16 X 1,5

Připojení



Upozornění : válečková pojistka podle IEC60127-2 ≤ 5 A rychle pracující

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

