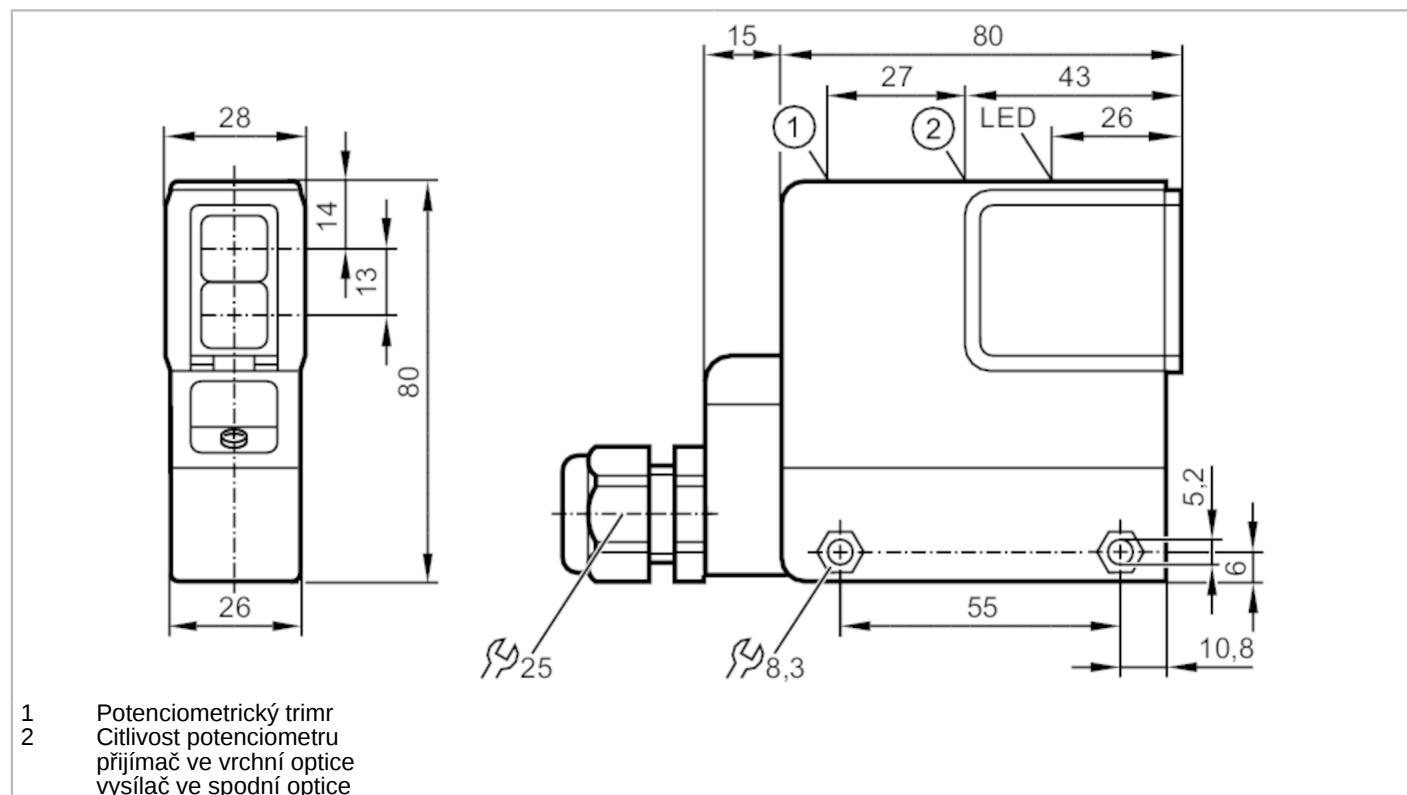


Reflexní světelný snímač

OST-FBOA/T

Prodej ukončen



Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Funkční princip	Reflexní světelný snímač
-----------------	--------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	20...250 AC/DC
Třída krytí	II
Odolnost proti přepólování	ne
Druh světla	Infračervené světlo
Vlnová délka [nm]	880

Výstupy

Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	10,5
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	10,5
Minimální zátěžový proud [mA]	15
Max. zbytkový proud [mA]	8
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Reflexní světelný snímač

OST-FBOA/T

Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	25
Spínací frekvence DC	[Hz]	25
Odolné proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne
Časové funkce	[s]	0,01...5

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost	[mm]	< 1000; (bílý papír 200 x 200 mm)
Nastavitelný rozsah		ano

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 65

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF	[let]	261

Mechanická data

Hmotnost	[g]	269
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	80 x 28 x 95
Materiály		PPO upravené
Materiál optické čočky		sklo
Přízpusobení čočky		stranová optika

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Elektrické připojení

Požadované krytí		válečková pojistka podle IEC60127-2; ≤ 2 A; rychle pracující
------------------	--	--

Příslušenství

Dodané položky	Upevňovací úhelník: 1, E20210	
	Šroubovák	

Upozornění

Upozornění	Doporučení: po zkratu proveďte přístroj na správnou funkci.	
Obsah balení	1 ks	



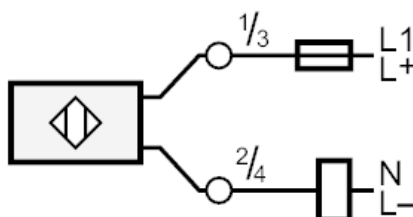
Reflexní světelný snímač

OST-FBOA/T

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...1,5 mm²; Průchodka: M20 X 1,5

Připojení



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