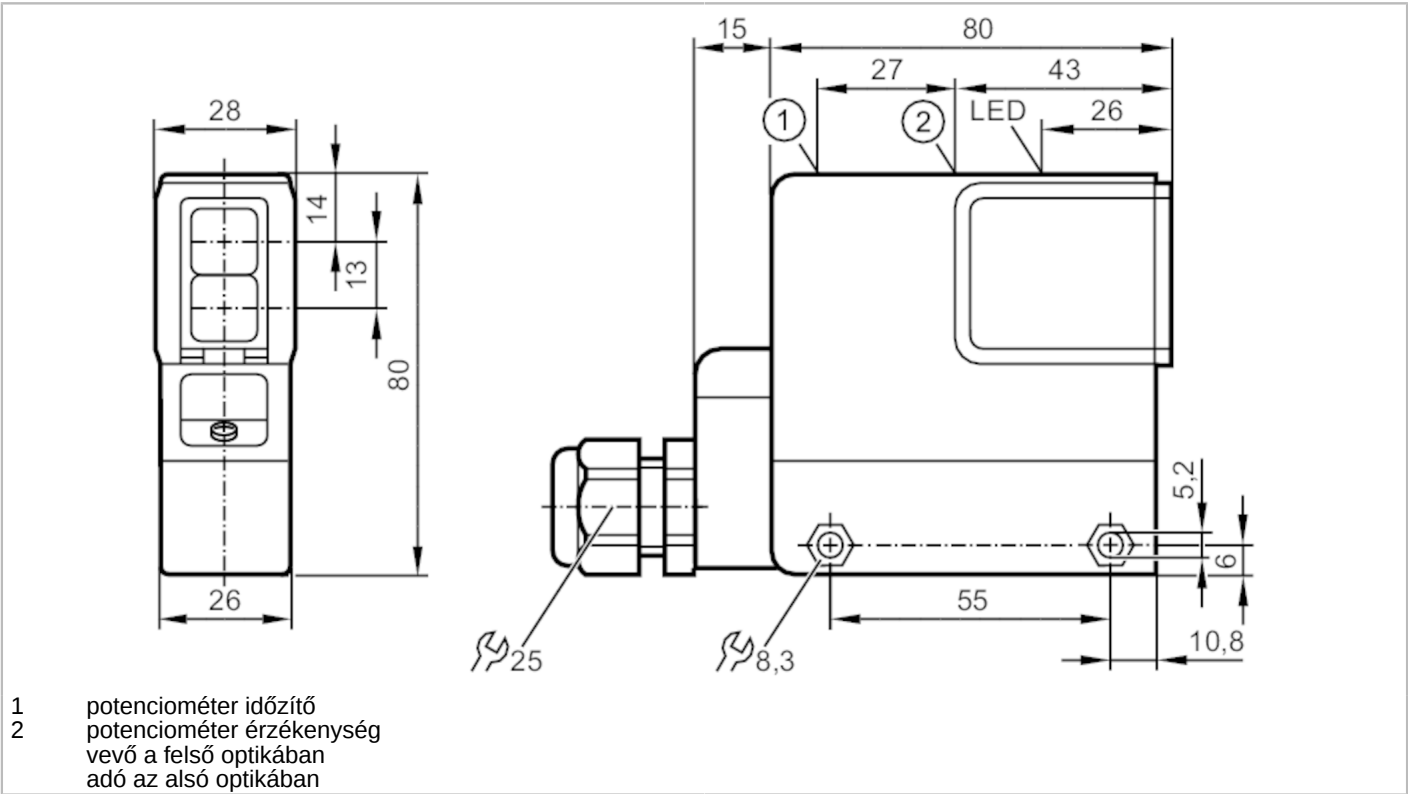




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OST-FBOA



Termékjellemzők	
Fény típusa	infravörös
Ház	téglatest kialakítású
Felhasználási terület	
Működési elv	Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	20...250 AC/DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere-védelem	nem
Fény típusa	infravörös
Hullámhossz [nm]	880
Kimenetek	
Kimeneti funkció	világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	10,5
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	10,5
Minimális terhelési áram [mA]	15
Maximális szivárgó áram [mA]	6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OST-FBOA

Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	25
Rövidzárlat-biztos		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	< 1000; (fehér papír 200 x 200 mm)
Beállítható tartomány		igen
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	302
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	277
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	80 x 28 x 95
Anyagok		PPO módosított
Optika anyaga		üveg
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Elektromos csatlakozás		
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítési szög: 1, E20210 csavarhúzó
Megjegyzések		
Megjegyzések		Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.
Csomagolási egység		1 db

**Tárgyreflexiós optikai érzékelő**

OST-FBOA

Elektromos csatlakozássorkapocs: ...1,5 mm²; Tömszelence: M20 X 1,5**Csatlakozás**Megjegyzés : miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 2 A gyors működésű