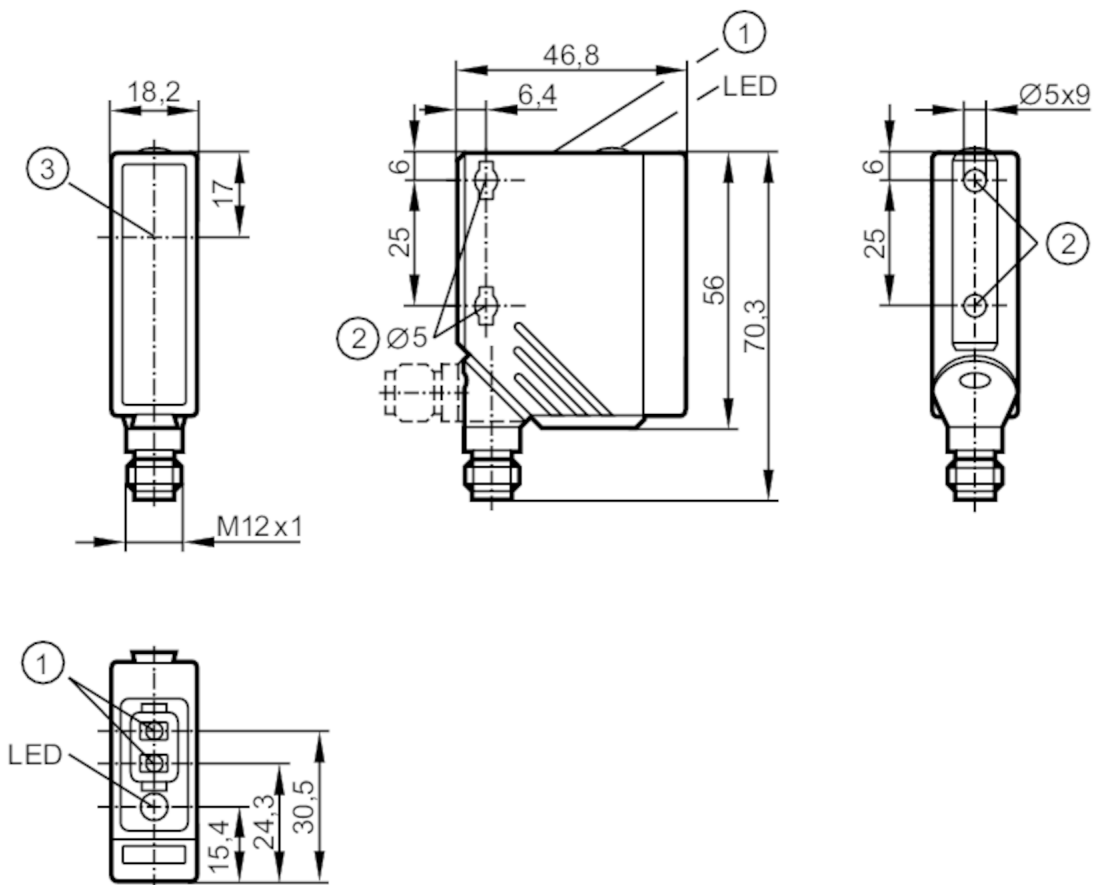


O5E500



Egyutas érzékelő vevő

O5E-FPKG/US100



- 1 programozó nyomógombok
2 M5-ös rögzítőcsavarok használata esetén, indítási forgatónyomaték max. 2 Nm
3 Fénybeesési szög



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Működési elv	adó-vevős érzékelő
--------------	--------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	11
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V] 2,5



Egyutas érzékelő vevő

O5E-FPKG/US100

Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány

Adó / vevő		vevő
Hatótávolság	[m]	< 25
Beállítható tartomány		igen

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	801

Mechanikai adatok

Súly	[g]	67,5
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Anyagok		ház: PA; elülső keret: rozsdamentes acél; kezelőfelület: TPU
Optika anyaga		PMMA
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Teach funkció		igen
Elektronikus lezárás		igen

Megjegyzések

Csomagolási egység		1 db
--------------------	--	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Egyutas érzékelő vevő

O5E-FPKG/US100

Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

