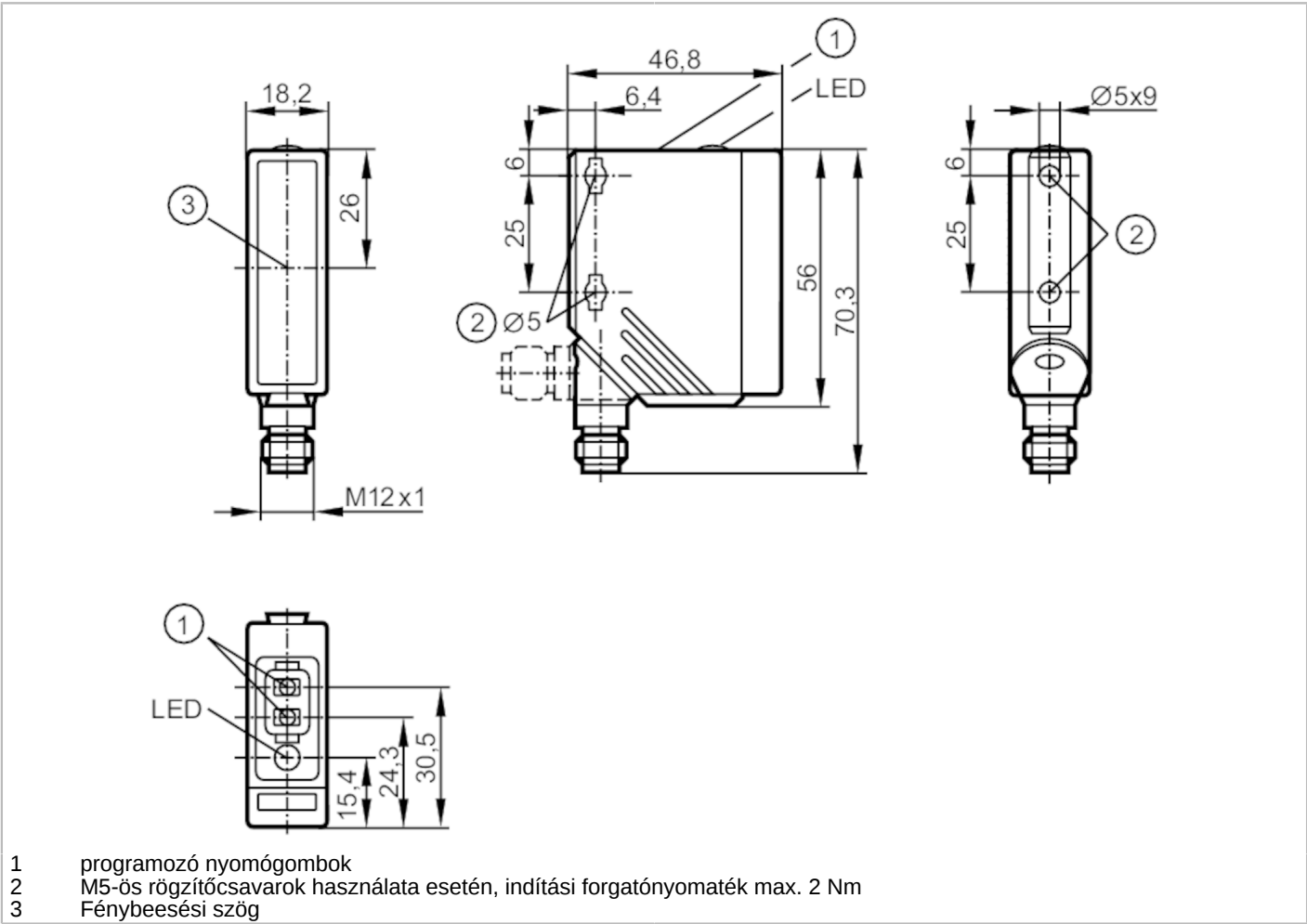


O5E700



Adó-vevős lézeres érzékelő, vevő egység

O5ELFPKG/US100



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]	655
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	2,5



Adó-vevős lézeres érzékelő, vevő egység

O5ELFPKG/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]	< 60
Beállítható tartomány		igen
Legkisebb érzékelhető tárgy átmérője	[mm]	3; (60 m)

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-10...60
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	788

Mechanikai adatok

Súly	[g]	67,5
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[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

Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



O5E700



Adó-vevős lézeres érzékelő, vevő egység

O5ELFPKG/US100

Csatlakozás

