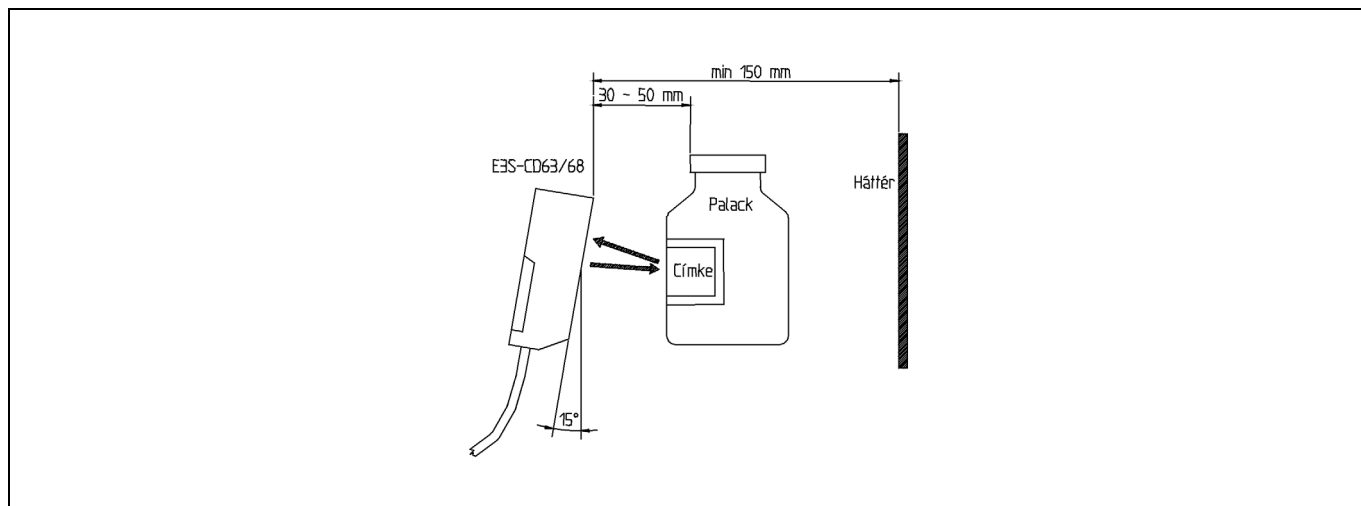


**Címke érzékelő**

- 30 ... 50 mm érzékelési távolság
- Tápfeszültség: 12 ... 24 VDC
- 2 méteres beöntött kábeles, vagy csatlakozós kialakítás
- Beépített optikai zavarvédelem


**Műszaki adatok**

Típusok	E3S-CD63	E3S-CD68
Fényforrás	Infravörös LED (880nm)	
Érzékelés módja	Tárgyreflexiós	
Érzékelési távolság	40 mm ± 10 mm	
Tápfeszültség	10 ... 30 VDC	
Áramfelvétel	40 mA max.	
Kimenet	NPN vagy PNP (beállítható) fényre-be vagy fényre-ki (beállítható)	
Kimenet terhelhetősége	100 mA	
Áramköri védelem	Fordított polaritás és rövidzár védelem	
Állapotjelző	piros és zöld színű LED	
Környezeti hőmérséklet	-25°C ... +55°C (jégesedés nélkül)	
Környezeti páratartalom	35% ... 85%	
Bekötés	Kábeles (2 m)	Csatlakozós
Érzékenység	Potenciométerrel beállítható	
Védelem	Optikai zavarvédelem	
Megszólalási idő	1 ms max.	
Optikai védelem	5000 lux (zavaró fényforrás) 10000 lux (napfény)	
Védettség	IEC IP67	

**Beépítési mód**


## Bekötés

NPN	L-ON (fényre be)	A kimeneti tranzisztor bekapcsol amikor fényt érzékel.	
	D-ON (fényre ki)	A kimeneti tranzisztor bekapcsol amikor fényt nem érzékel.	
PNP	L-ON (fényre be)	A kimeneti tranzisztor bekapcsol amikor fényt érzékel.	
	D-ON (fényre ki)	A kimeneti tranzisztor bekapcsol amikor fényt nem érzékel.	

## Méretek (mm)

### E3S-CD68/63

