



BALLUFF
 sensors worldwide

OPTIČKI KONTRAST SENZOR BKT-67M-003-U-S92

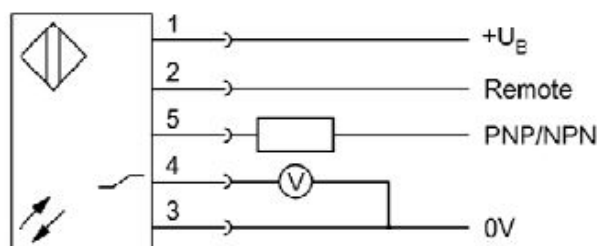
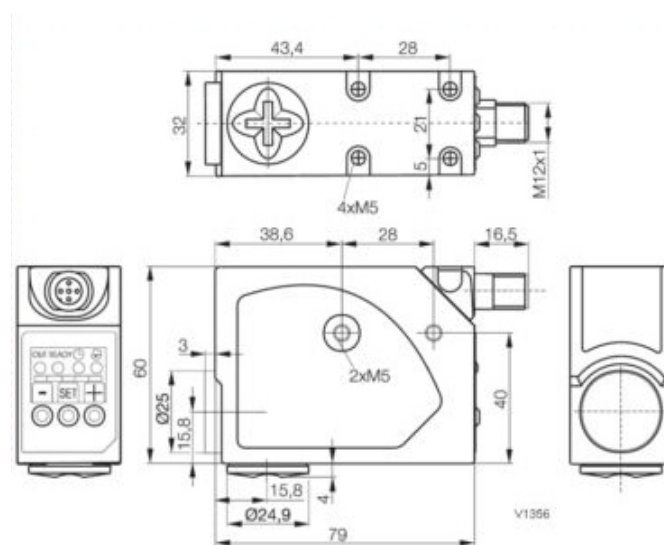
Optički dufuzni senzor visoke rezolucije, pouzdano rešenje za detekciju objekata na osnovu razlike u kontrastu, boji, refleksiji. Mogućnost finog podešavanja omogućuje prepoznavanje vrlo malih razlika u kontrastu na objektu.

Aplikacije:

- detekcija markice na materijalima za pakovanje
- detekcija nalepnica, štampe, boja na proizvodu/foliji
- detekcija pozicije objekata na osnovu razlike u kontrastu

Tehničke karakteristike:

- napon napajanja 10-30VDC
- tranzistorski izlaz NO ili NC
- tranzistor PNP ili NPN
- analogni izlaz 1-3V
- snaga izlaza 100mA
- svetlosni zrak: crveni 630nm/zeleni 520nm/plavi 465nm
- domet 9mm±3mm
- tri dugmeta za podešavanje (Teach-in)
- frekvencija uključivanja 25kHz
- odziv 25µS
- dimezija zraka na izlazu: 1.5x5mm, vertikalni snop
- maksimalna osvetljenost ambijenta 5000Lx
- temperaturni opseg od -10 do +55 °C
- kućište: Aluminijum, IP67
- dimenzije 79x60x32mm
- priključak: konektor M12x1 sa 5 pinova



Preporučeni konektor:

M12,5 pinova,ravan,PUR kabl dužine 5m: BCC098C

*u cenu senzora nije uračunat konektor

PROMOTIVNA AKCIJA