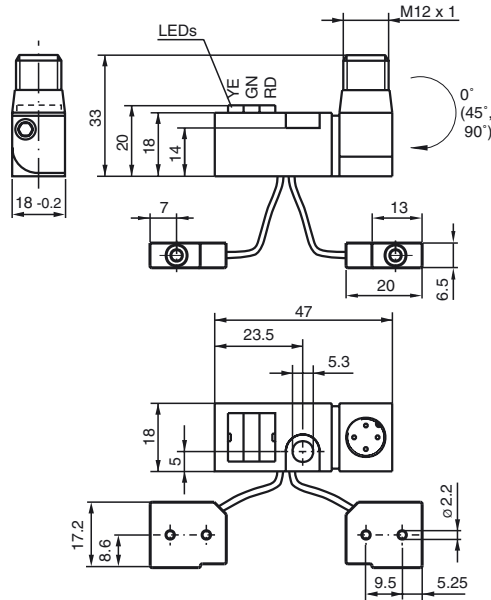


Bas serie
Extremt ljus 3-dubbel
ljusbandsindikering
M12-anslutning, som kan
ställas in i 45°-raster med
säkerhetsskruv, som inte
kan förloras för maximal
mekanisk stabilitet
Användning i lik- och
växelfältssvetsanläggningar
Helt halogen- och silikonfri



Allmänna data	
Utgångs funktion	NPN slutare
Känslavstånd s_n	2 mm
Installation	ej i samma plan
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,35
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,3
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,7
Specifikationer	
Arbetsspänning U_B	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens f	0 ... 25 Hz
Hysteres H	3 ... 20 % 5 typ.
Polaritetsskydd	ja
Kortslutningsskydd	pulserande
Spänningsfall U_d	≤ 3 V DC
Arbetsström I_L	≤ 100 mA
Läckström I_r	≤ 10 μ A
Tomgångsström I_0	≤ 35 mA
Magnetiskt stationärt fält B	100 mT
Magnetiskt växelfält B	100 mT
Driftspänningsvisning	LED grön
Funktions indikering	Kopplingstillstånd "close" = LED röd (S2) Kopplingstillstånd "open" = LED gul (S1)
Omgivningsförhållande	
Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mekaniska data	
Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PA
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Anslutning:

E10

