

Fotoceller, sändaremottagare

Dimension

M18 x 73

M18 x 55

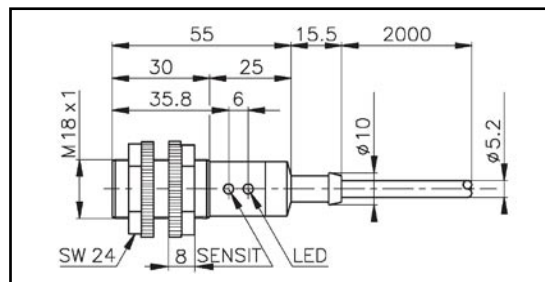
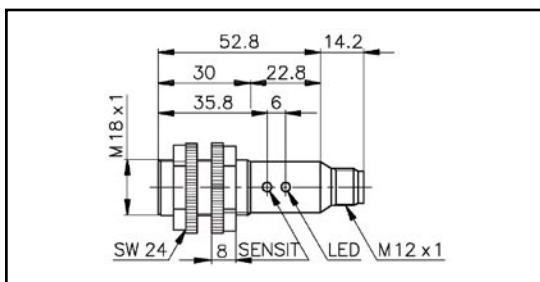
Ljustyp

Infraröd, modulerad

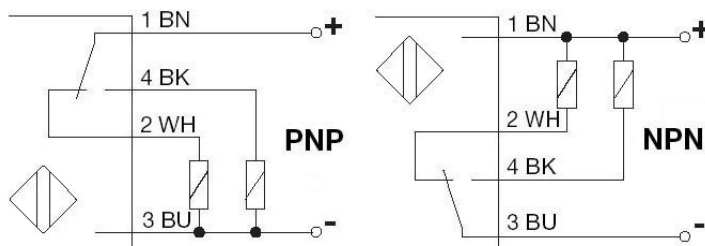
Avkänningsavstånd

10 m

Spänning 10-40 VDC
Polyesterkapsling
Flexibel kabel
eller M12x1-kontakt
Integrerad förstärkare
Antivalentutgång
LED-indikering
Känslighetsjustering
Transientskydd
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
IP 67
CE-märkning



Inkoppling



BN - Brun
BK - Svart
WH - Vit
BU - Blå

Sändare	Beställ.Nr
	Typ

2318-001	2318-004
PA18CST10M1	PA18CST10

Mottagare	Light ON	Beställ.Nr
	Dark ON	Typ
PNP		
Mottagare	Light ON	Beställ.Nr
	Dark ON	Typ
NPN		

2318-002	2318-005
PA18CST10PAM1	PA18CST10PA
2318-003	2318-006
PA18CST10NAM1	PA18CST10NA

Teknisk Data

Avkänningsavstånd
Ljustyp
Matningsspänning
Maximum utgångsström
Strömförbrukning
Spänningsfall
Maximum kopplingsfrekvens
Optisk vinkel
Rippel
Arbetstemperatur
Skyddsklass
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
Transientskydd
Indikering
Kapslingsmaterial
Anslutning
Märkning / Godkännande

10 m	10 m
IR 880 nm modulerad	IR 880 nm modulerad
10-40 VDC (inkl. rippel)	10-40 VDC (inkl. rippel)
200 mA	200 mA
< 12mA (sändare <20 mA)	< 12mA (sändare <20 mA)
< 2,5 VDC	< 2,5 VDC
120 Hz	120 Hz
±2°	±2°
< 10%	< 10%
-25...+60°C	-25...+60°C
IP 67	IP 67
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
LED	LED
Termoplastisk polyester	Termoplastisk polyester
M12-kontakt	2m PVC-kabel
CE, UL, CSA	CE, UL, CSA