

Fotoceller, sändaremottagare



Dimension

M18 x 73 mm

M18 x 55 mm

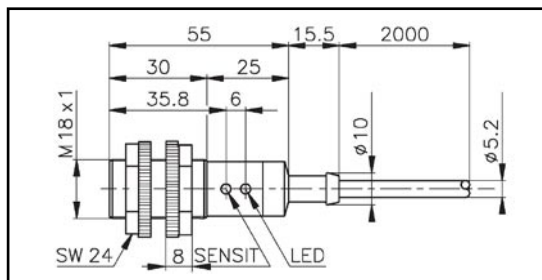
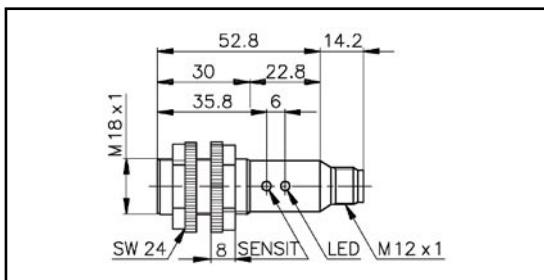
Ljustyp

Infraröd, modulerad

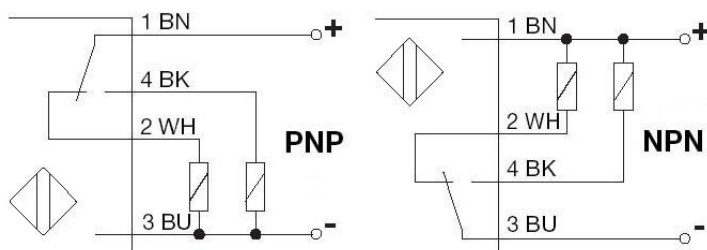
Avkänningsavstånd

20 m

Spänning 10-40 VDC
Metalkapsling
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

2318-007	2318-010
ET1820-1	ET1820

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

2318-008	2318-011
ET1820PPAS-1	ET1820PPAS
2318-009	2318-012
ET1820NPAS-1	ET1820NPAS

Teknisk Data

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

20 m (justerbar)	20 m (justerbar)
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	30 Hz
±2°	±2°
< 10%	< 10%
-25...+60°C	-25...+80°C
IP 67	IP 67
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
LED	LED
Förnicklad mässing	Förnicklad mässing
M12-kontakt	2m PVC-kabel
CE, UL, CSA	CE, UL, CSA

11.060

SENSOTRONIK

Tel. +46 44 200 800

www.sensotronik.se