

Fotoceller för direktavkänning

Bakgrundsavbländning

Dimension

20x32x10 mm

Ljustyp

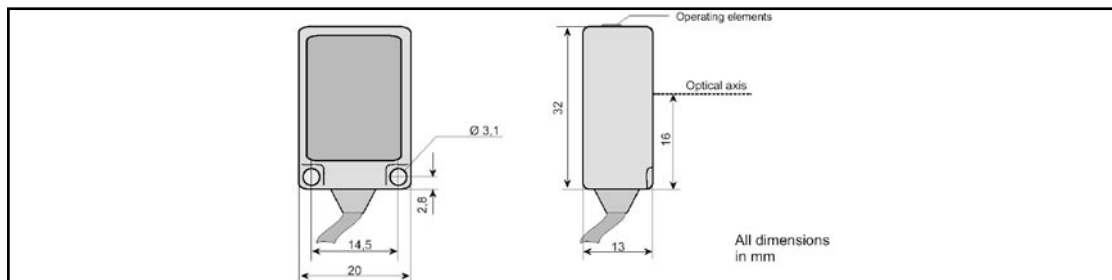
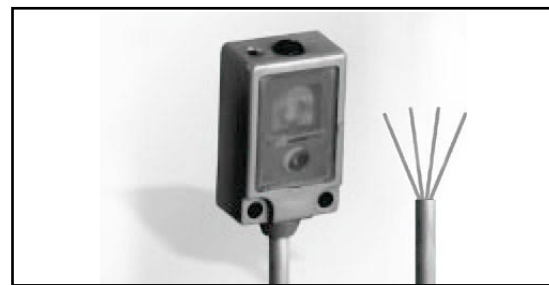
Rött synligt

Avkänningsavstånd

80 mm

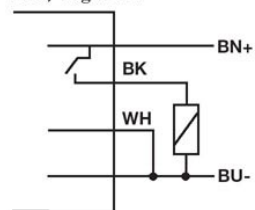
80 mm

Spänning 10-40 VDC
Robust plastkapsling
Mycket flexibel kabel
(M8 4pol-kontakt)
Integrerad förstärkare
Antivalent utgång
LED-indikering
Känslighetsjustering
Transientskydd
Kortslutningsskydd
Felpolariseringsskydd
IP 67
CE-märkning

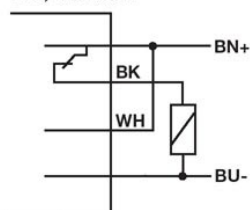


Inkoppling

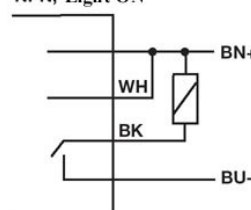
PNP, Light ON



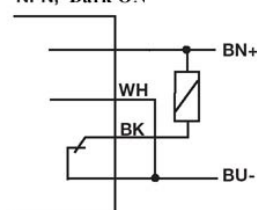
PNP, Dark ON



NPN, Light ON



NPN, Dark ON



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

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

2166-001	2166-003
PD40CNB08PPM5	PD40CNB08PP
2166-002	2166-004
PD40CNB08NPM5	PD40CNB08NP

Teknisk Data

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

80 mm (justerbar)	80 mm (justerbar)
Rött 644nm	Rött 644nm
10-30 VDC (inkl. rippel)	10-30 VDC (inkl. rippel)
100 mA	100 mA
<25 mA	<25 mA
< 2 VDC	< 2 VDC
500 Hz	500 Hz
<2%	<2%
<10%	<10%
-20...+80°C	-20...+80°C
IP 67	IP 67
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
LED	LED
ABS	ABS
M8 4pol-kontakt	2m PVC-kabel
CE	CE