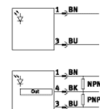
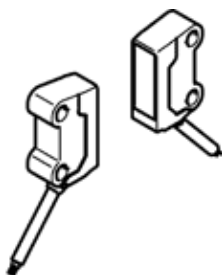


fotocel SOOD-TB-R-PN

Artikelnummer: 8075656

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	Blokvorm
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Afdeling voor uitgifte van certificaten	UL E232949
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetprincipe	opto-elektronisch
Detectiewerkwijze	1-weglichtbarrière Zender Ontvanger
Soort licht	rood LED
Max. lichtvlek	150 mm bij 2000 mm
Reikwijdte	0 ... 2.000 mm
Omgevingstemperatuur	-25 ... 60 °C
Schakeluitgang	Push-pull
Schakelelementfunctie	PNP donkerschakelend NPN helderschakelend
Max. schakelfrequentie	800 Hz
Max. uitgangsstroom	50 mA
Spanningsdaling	0 ... 1,5 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restrimpel	10%
Nullaststroom	11 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel met stekker
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Materiaal stekkercontact	Messing, verguld
Kabellengte	150 mm
Kabeleigenschap	Standaard
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Aandraaimoment	0,5 Nm
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	20 g
Materiaal behuizing	ABS PC TPE-U(PU)
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen

Kenmerk	Waarde
Schakelstatusweergave	LED geel
Funciereservedisplay	LED geel blinkend
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Isolatiespanning	500 V
Stootspanningsweerstand	1 kV
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3