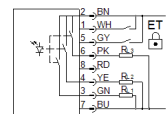
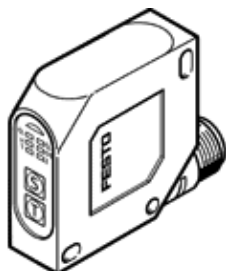


# Senzor boja SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

Broj artikla: 538236

FESTO

Izvedba u bloku



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	Izvedba u bloku
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Mjerna veličina	Pozicija
Princip mjerenja	optoelektronsko
Postupak mjerenja	Senzor boje
Vrsta svjetla	bijelo
Maks. svijetla mrlja	R 4 mm kod dosega dodira 22 mm
Doseg	12 ... 32 mm
Temperatura okoline	-10 ... 55 °C
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Svijetlo sklopni
Maks. uklopna frekvencija	500 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Pad napona	≤ 2,4 V
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja praznog hoda	40 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	8-polno M12x1 Utikači
Veličina	50x50x17 mm
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Težina proizvoda	38 g
Material housing	ABS
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja sklapanja	LED
Mogućnosti namještanja	Teach-In Teach-in preko električnog priključka
Područje namještanja, donja granica	12 mm
Područje namještanja, gornja granica	32 mm
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 55 °C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L