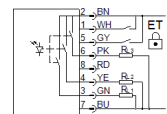
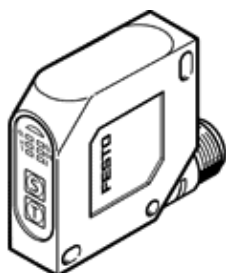


# seniore di colore SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

Codice prodotto: 538236

FESTO

Esecuzione a blocco.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma	Esecuzione rettangolare
Conforme alla norma	EN 60947-5-2
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Valore di misura	Posizione
Principio di misurazione	Optoelettronico
Procedimento di misurazione	Sensore di colore
Tipo di luce	Bianco
Punto luce max.	Ø 4 mm con raggio di rilevamento 22 mm
Raggio d'azione (copertura)	12 ... 32 mm
Temperatura ambiente	-10 ... 55 °C
Uscita di commutazione	PNP
Funzione elemento di commutazione	Con commutazione impulso luce
Frequenza di commutazione max.	500 Hz
Corrente di uscita max.	100 mA
Caduta di tensione	≤ 2,4 V
Resistenza ai cortocircuiti	Ciclica
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 30 V
Ondulazione residua	10 %
Corrente a vuoto	40 mA
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	8 poli M12x1 Connettore maschio
Taglia	50x50x17 mm
Fissaggio	Con foro passante
Peso	38 g
Materiale del corpo	ABS
Indicatore stato di "pronto"	LED verde
Indicatore stato di commutazione	LED
Possibilità di regolazione	Teach-In Teach-In mediante connessione elettrica
Intervallo di regolazione limite inferiore	12 mm
Intervallo di regolazione limite superiore	32 mm
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 55 °C
Grado di protezione	IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - stress da corrosione molto elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L