

Reflexlichttaster mit Hintergrundausbldung

OHH-HPKG/0,20M/AS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: O8H202

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Hintergrundausbldung
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 20
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Typ. Lebensdauer	[h]	75000
Bezugstemperatur für Lebensdauer	[°C]	25

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Hellschaltung
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	50
Schaltfrequenz DC [Hz]	800
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja



Reflexlichttaster mit Hintergrundausbblendung

OHH-HPKG/0,20M/AS

Erfassungsbereich		
Tastweite	[mm]	1...15; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	2,5
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Tastweite
Hintergrundausbblendung vorhanden		ja
Reaktionszeiten		
Ansprechzeit	[s]	< 0,6
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...50
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	15
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	25,1 x 7,6 x 12,5
Werkstoffe		ABS
Optikwerkstoff		PMMA
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	unsicherer Bereich	1 x LED, gelb blinkt
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 0,2 m, PVC		
Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A		
		

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OH5018-HPKG/0,20M/AS

Anschluss

