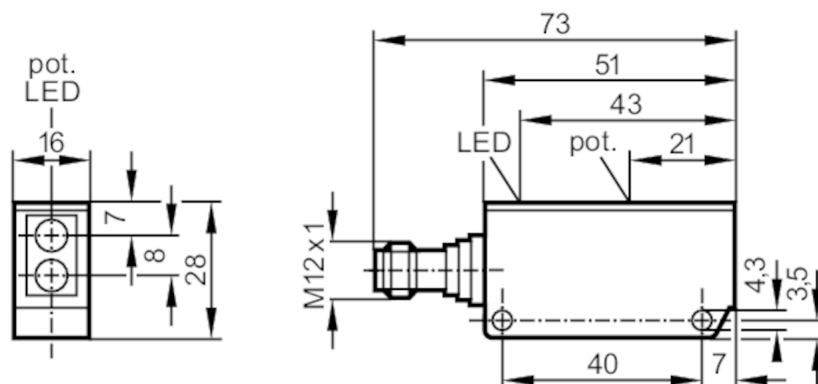


Reflexlichttaster

OUT-HNKG/US-100-DNS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Empfänger in oberer Optik
Sender in unterer Optik

Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Reflexlichttaster
------------------	-------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...50 DC
Stromaufnahme	[mA]	35; ((24 V))
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880

Ausgänge

Elektrische Ausführung	NPN
Ausgangsfunktion	Hellschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V] 2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA] 250
Schaltfrequenz DC	[Hz] 160
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

Tastweite	[mm]	1...200; (weißes Papier 200 x 200 mm)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	180



Reflexlichttaster

OUT-HNKG/US-100-DNS

Lichtfleckabmessungen gelten für	bei maximaler Tastweite
-------------------------------------	-------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 67

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mechanische Daten

Gewicht [g]	0,074
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	28 x 16 x 51
Werkstoffe	PPO modifiziert
Optikwerkstoff	Glas

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

Zubehör

Lieferumfang	Befestigungswinkel: 1, E20211
--------------	-------------------------------

Bemerkungen

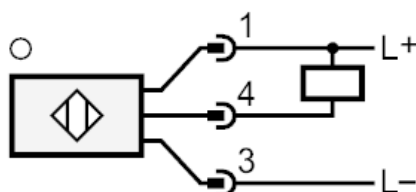
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss





Reflexlichttaster

OUT-HNKG/US-100-DNS

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

