

OHLE0370

OPTISCHE SENSOREN • RAHMEN-LICHTSCHRANKEN

Sensor Optisch, Rahmen 250x242, 290x20x303mm, statisch und dynamisch, Auflösung 8mm, 22-26V DC, PNP NC/NO, M8-Steckverbinder 3polig, IP67, Aluminium+PMMA, Mit Zeitfunktion



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Bauform	Quader
Bauliche-Ausführung	Einteilig
Breite der aktiven Zone	250 mm
Breite des Sensors	303 mm
Höhe der aktiven Zone	242 mm
Höhe des Sensors	290 mm
Länge des Sensors	20 mm
Mit Druckluftanschluss	+
Mit mechanischem Prallschutz	+
Rahmenöffnung längs	242 mm
Rahmenöffnung quer	250 mm
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	0 °C ... 60 °C
Werkstoff der optischen Fläche	PMMA
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Analogausgang 0 V ... 10 V	-
Ausführung der Schaltfunktion	Öffner/Schließer
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungsschaltstrom	200 mA
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC	22 V ... 26 V
Betriebsspannung	26 V ... 26 V
Einstellverfahren	manuelle Einstellung
Impulsverlängerung	0.1 ms ... 150 ms
Kurzschlussfest	+
Leerlaufstrom	45 mA
Mit LED-Anzeige	+
Mit Zeitfunktion	+
Polzahl	3
Reaktionszeit	0.1 ms
Spannungsart	DC

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Verpolungssicher	+
------------------	---

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Auflösung dynamisch	5
Auflösung statisch	8
Lichtart	Infrarotlicht
Min. Objektgröße	8 mm
Wellenlänge des Sensors	880 nm

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	statisch und dynamisch
------------	------------------------

Weiteres

Verpackungsmaße	300mm x 30mm x 300mm
Versandgewicht	1.2kg
Warennummer	85365019

Klassifizierung

ipf Produktgruppe	112
eClass 8.0	27270911
eClass 9.0	27270911
eClass 9.1	27270911
ETIM-5.0	EC002721
ETIM-6.0	EC002721
ETIM-7.0	EC002721

Anschluss



