

Ifm Electronic Reflexlichtschranke DC PNP Hell-/Dunkel prog. O5P

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6310185
EAN	
Hersteller	Ifm Electronic
Hersteller-ArtNr	O5P500
Hersteller-Typ	O5P500
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Reflexions-Lichtschranke



Technische Informationen

Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	10000mm
Max. Schaltabstand	10000mm
Max. Ausgangsstrom	200mA
Reflektor im Lieferumfang enthalten	
Analogausgang 0 V ... 10 V	
Analogausgang 0 mA ... 20 mA	
Analogausgang 4 mA ... 20 mA	
Analogausgang -10 V ... +10 V	
Mit sonstigem Analogausgang	
Einstellverfahren	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle SSI	
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge	
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	
Anzahl der sicheren Halbleiter-/	
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	

Ausführung des Schaltausgangs	
Ausführung der Schaltfunktion	
Betriebsmittel-Schutzklasse	
Explosionsschutz-Kategorie für	
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	
Gehäusebauform	
Breite des Sensors	18.2mm
Höhe des Sensors	70.3mm
Länge des Sensors	46.8mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Umgebungstemperatur	-25...60°C
Schaltfrequenz	2000Hz
Bemessungssteuerspeisespannung	10V bei DC
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	
Laserschutzklasse	
Wellenlänge des Sensors	624nm
Lichtart	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktion	
Schutzart (IP)	

Ifm Electronic Reflexlichtschranke DC PNP Hell-/Dunkel prog.

O5P500 Bemessungsschaltabstand 10000mm, Max.

Schaltabstand 10000mm, Max.

Ausgangsstrom 200mA, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 1, Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion 0, Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge 0, Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge 0, Ausführung des elektrischen Anschlusses Steckverbinder M12, Ausführung des Schaltausgangs PNP, Ausführung der Schaltfunktion Schließer (NO), Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 2, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Quader, Breite des Sensors 18,2mm, Höhe des Sensors 70,3mm, Länge des Sensors 46,8mm,

Tastfunktion hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Umgebungstemperatur -25 ...

60°C, Schaltfrequenz 2000Hz, Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC 10 ...

36V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 624nm, Lichtart Rotlicht unpolarisiert, Schutzart (IP) IP67,

[Ifm Electronic Reflexlichtschranke DC PNP Hell-/Dunkel prog. O5P online kaufen](#)