

Sick Einweg-Lichtschranke VS/VE12-2P430

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET1245125
EAN	
Hersteller	Sick
Hersteller-ArtNr	6026224
Hersteller-Typ	VS/VE12-2P430
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Einweg-Lichtschranke



Technische Informationen

Lieferumfang des Einwegsyster	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	4000mm
Max. Schaltabstand	5000mm
Max. Ausgangsstrom	100mA
Reflektor im Lieferumfang entha	
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 Analog	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle SSD	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion	
Anzahl der kontaktbehafteten A	ktion
Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	

Ausführung des elektrischen Anschlusses

Ausführung des Schaltausgangs

Ausführung der Schaltfunktion

Betriebsmittel-Schutzklasse

Explosionsschutz-Kategorie für Gas

Explosionsschutz-Kategorie für

Gehäusebauform

Durchmesser des Sensors 12mm

Länge des Sensors 66.3mm

Tastfunktion

Werkstoff der optischen Fläche

Werkstoff des Gehäuses

Umgebungstemperatur -25...70°C

Schaltfrequenz 250Hz

Bemessungssteuerspeisespannung 10V bei DC

Spannungsart

Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte

Laserschutzklasse

Wellenlänge des Sensors 880nm

Lichtart

Mit Wiederanlaufsperr

Geeignet für Sicherheitsfunktion

Schutzart (IP)

Sick Einweg-Lichtschanke VS/VE12-2P430 Lieferumfang des Einwegsystems Sender und Empfänger, Bemessungsschaltabstand 4000mm, Max.

Schaltabstand 5000mm, Max.

Ausgangsstrom 100mA, Einstellverfahren sonstige, 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 programmierbar/konfigurierbar, Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 3, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Zylinder, Gewinde, Durchmesser des Sensors 12mm, Länge des Sensors 66,3mm, Tastfunktion hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff,

Werkstoff des Gehäuses Metall, Umgebungstemperatur -25 ...

70°C, Schaltfrequenz 250Hz, Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC 10

...

30V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 880nm, Lichtart Infrarotlicht, Schutzart (IP) IP67,

[Sick Einweg-Lichtschanke VS/VE12-2P430 online kaufen](#)