

O5S51A



Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-OOKG/US100/3D



1 przyciski do programowania



Aplikacja

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC; (poza strefą zagrożoną wybuchem: 10...36)
Pobór prądu	[mA]	20
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone

O5S51A



Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-OOKG/US100/3D

Strefa działania		
Nadajnik / odbiornik	nadajnik	
Zasięg [m]	< 25	
Regulowany zasięg	nie	
Maks. średnica plamki światła [mm]	625	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-10...50	
Uwaga dot. temperatury otoczenia	poza strefą zagrożoną wybuchem: -25...60	
Ochrona	IP 65	
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	 II 3D Ex tc IIIC T105°C Dc X	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	617	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	336,8	
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary [mm]	105 x 30 x 62	
Materiał	obudowa: PA; Ramka frontowa: stal kwasoodporna; przyciski: TPU; Nasadka zabezpieczająca: stal kwasoodporna	
Materiał soczewki	PMMA	
Umiejscowienie soczewki	soczewki z boku	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12		
		

O5S51A



Czujnik typu bramka - nadajnik

O5S-00KG/US100/3D

Podłączenie

