



Czujnik typu bramka - nadajnik

OMS-000W/LS-500



Odbiornik w dolnej soczewce
Nadajnik w górnej soczewce



Aplikacja

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	24...240 AC/DC
Maks. pobór energii	[VA]	6
Klasa ochrony		II
Rodzaj światła		podczerwień
Długość fali	[nm]	880
Typ. czas życia	[h]	100000
Temperatura odniesienia dla obliczenia czasu życia	[°C]	25

Wyjścia

Zabezpieczenie przed zwarciami

nie

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	nadajnik
Zasięg [m]	< 50
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła [mm]	320
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	Zasięg



Czujnik typu bramka - nadajnik

OMS-000W/LS-500

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...40
Ochrona		IP 67
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	187,787
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	73 x 45 x 49
Materiał		ABS wzmocnione szklane włókno; obudowa wtyku: aluminium bezbarwne anodowane
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie 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 7/8"		
		

Podłączenie

