

PSEN op4F-A-14-180/1

631010



Kurtyna świetlna, typ 4, PL e, ochrona palców (rozdzielczość 14 mm), wysokość pola chronionego 1800 mm. Funkcje: Muting, blanking, łączeniaskadowe, brak martwych stref. Programowanie możliwe za pomocą oprogramowania PSENOptConfigurator lub bezpośrednio na kurtynie świetlnej. Napięcie zasilania 24 V, podłączenie przez 18-pinowy przewód typu pigtail do złącza M12. Złącze M12 nadajnika: 5- pinowe, odbiornik: Blanking 12-pinowe, muting 12-/5-pinowe. Przewody typu pigtail nie są dostarczane z urządzeniem.

Dane

Dane ogólne

Potwierdzenie:	CE, Na liście cULus, TÜV, EAC (Europa i Azja)
Rodzaj ESPE:	4
Zasada działania czujników:	optyczny
Wysokość pola ochronnego:	1800
Rodzaj ochrony dokładności:	Palec
Zasięg (m):	0.2, 7

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania (V):	24 - 24 V
Typ napięcia zasilania U1:	DC

Dane optyczne

Używany zakres długości fali:	950 nm
-------------------------------	--------

Wyjścia półprzewodnikowe

Liczba wyjść OSSD:	2
--------------------	---

Dane dotyczące środowiska

Temperatura pracy:	0 - 50 °C
Klasa wilgotności:	RH 95% w temp. 50°C
Dozwolona kondensacja?:	Niedozwolone
Drgania wg normy...:	EN 60068-2-6

Przysp.wstrz. wg normy1:	10 g
St.zanieczysz.odst.i odl.:	2
Stop.ochrony:	EN 60529
Times	
Czas reakcji:	33 - 33 ms
Dane mechaniczne	
Materiał górnej części obudowy:	Aluminium
Wysokość:	1806.3 mm
Szerokość:	35 mm
Głębokość:	40.8 mm
Ciężar netto:	4400 g
Ciężar brutto:	8200 g
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	nie
Zgodność REACH:	Nie zawiera substancji SVHC
WEEE classification (08/2018):	4 devices (feed size >50 cm)
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	90314990
UNSPSC 25:	46211501
Kod EAN:	4046548075755
Wersja ECLASS:	ECLASS-13
Funkcja odniesienia ECLASS:	27272704
Wersja ETIM:	ETIM-9.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000026
Funkcja odniesienia ETIM:	EC002549
Tom:	0 dm3

Akcesoria obligatoryjne

	630311	PSEN op cable axial M12 5-pole 5m
	630312	PSEN op cable axial M12 5-pole 10m
	631085	PSEN op cable axial M12 12-pole 50m
	631084	PSEN op cable axial M12 12-pole 30m
	630298	PSEN cable M12-5sf 20m
	630364	PSEN op cable axial M12 5-pole 50m
	630310	PSEN op cable axial M12 5-pole 3m
	631057	PSEN op pigtail receiver m
	631056	PSEN op pigtail receiver b



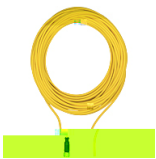
630297

PSEN op cable axial M12 5-pole 30m



631055

PSEN op pigtail emitter



631083

PSEN op cable axial M12 12-pole 20m



631082

PSEN op cable axial M12 12-pole 10m



631081

PSEN op cable axial M12 12-pole 5m



631080

PSEN op cable axial M12 12-pole 3m