



Automatización Eléctrica
Especialistas en Automatización

Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)

Manejo y visualización

Columnas de señalización PSD

Elementos de señalización óptica

Los elementos de señalización óptica permiten una señalización óptica clara del estado de la máquina o de la instalación.

- 5 tipos de señal disponibles
- Se puede combinar a voluntad
- Alta intensidad de color e iluminación
- Duración de LED al menos 50.000 h
- Todos los elementos para al menos 24 V DC
- Sustitución de lámpara sin herramientas
- La luz de destello aleatorio evita el efecto de habituación



Elemento de señalización óptica, rojo



Elemento de señalización óptica, amarillo



Elemento de señalización óptica, verde



Elemento de señalización óptica, transparente



Elemento de señalización óptica, azul

Observaciones:
1) a 240 V, elemento luminoso 5 W

		Datos técnicos						Datos técnicos							
		①	②	③	④	⑤	⑦	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	
Datos eléctricos PSD															
Tensión de entrada		24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC		
Margen de tensión nominal de entrada	[V AC/DC]	12 ... 240						12 ... 240							
Corriente de conexión máxima	[mA]	211)	200	500	200	500		211)	200	500	200	500			
Absorción de corriente	[mA]	211)	125	30	35	350	70	211)	125	30	35	350	70		
Datos generales															
Material		Policarbonato PC						Policarbonato PC							
Peso	[g]	55	73	58	59	72	78	65	55	73	58	59	72	78	65
Altura	[mm]	66						66							
Diámetro	[mm]	70						70							
Índice de protección		IP65, en estado montado o con tapa final						IP65, en estado montado o con tapa final							
Temperatura ambiente (servicio)	[°C]	-20 ... 60		-20 ... 50				-20 ... 60		-20 ... 50					
Posición para el montaje		Discrecional						Discrecional							
		Datos de pedido			Datos de pedido			Datos de pedido			Datos de pedido				
Descripción		Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje		
Elemento de luz permanente, sin bombilla	①	PSD-S OE RD	2700096	1	PSD-S OE YE	2700098	1								
Elemento luz destellos, tubos de destellos de xenón	②	PSD-S OE FL RD	2700101	1	PSD-S OE FL YE	2700103	1								
Elemento de luz permanente LED	③	PSD-S OE LED RD	2700107	1	PSD-S OE LED YE	2700122	1								
Elemento de luz intermitente LED	④	PSD-S OE LED BL RD	2700114	1	PSD-S OE LED BL YE	2700123	1								
Elemento de luz de destellos LED, destello doble	⑤	PSD-S OE LED FL RD	2700115	1	PSD-S OE LED FL YE	2700124	1								
Elemento de luz de destellos aleatoria LED	⑥	PSD-S OE LED RFL RD	2700118	1	PSD-S OE LED RFL YE	2700126	1								
Elemento de luz omnidireccional LED	⑦	PSD-S OE LED RL RD	2700116	1	PSD-S OE LED RL YE	2700125	1								
		Accesorios			Accesorios			Accesorios			Accesorios				
Bombilla para elemento de luz permanente PSD-S OE ..., 5 W, 24 V, zócalo BA15d		PSD-S AS BULB 5W	2700142	1	PSD-S AS BULB 5W	2700142	1								
Tapa final negra (pieza de recambio)		PSD-S AS END COVER	2700148	1	PSD-S AS END COVER	2700148	1								
Tablero de rotulación para columnas, con montaje en tubo, completa con material de montaje		PSD-S AS LABEL BOARD	2700147	1	PSD-S AS LABEL BOARD	2700147	1								

Manejo y visualización

Columnas de señalización PSD

		Datos técnicos				Datos técnicos				Datos técnicos					
		①	②	③	④	①	②	③	④	①	②	③	④		
Datos eléctricos PSD															
Tensión de entrada		24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC	24 V DC	24 V AC/DC		
Margen de tensión nominal de entrada	[V AC/DC]	12 ... 240				12 ... 240				12 ... 240					
Corriente de conexión máxima	[mA]	211)	200	500		211)	200	500	200	500	211)	200	500	200	500
Absorción de corriente	[mA]	211)	125	25		211)	125	25	35	250	211)	125	25	35	250
Datos generales															
Material		Policarbonato PC				Policarbonato PC				Policarbonato PC					
Peso	[g]	55	73	58	59	55	73	58	59	55	73	58	59	72	78
Altura	[mm]	66				66				66					
Diámetro	[mm]	70				70				70					
Índice de protección		IP65, en estado montado o con tapa final				IP65, en estado montado o con tapa final				IP65, en estado montado o con tapa final					
Temperatura ambiente (servicio)	[°C]	-20 ... 60		-20 ... 50		-20 ... 60		-20 ... 50		-20 ... 60		-20 ... 50			
Posición para el montaje		Discrecional				Discrecional				Discrecional					
		Datos de pedido			Datos de pedido			Datos de pedido			Datos de pedido				
Descripción		Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje	Tipo	Código	Embalaje		
PSD-S OE GN		2700097	1					PSD-S OE CL	2700099	1	PSD-S OE BU	2700100	1		
PSD-S OE FL GN		2700102	1					PSD-S OE FL CL	2700105	1	PSD-S OE FL BU	2700106	1		
PSD-S OE LED GN		2700119	1					PSD-S OE LED CL	2700127	1	PSD-S OE LED BU	2700131	1		
PSD-S OE LED BL GN		2700121	1					PSD-S OE LED BL CL	2700128	1	PSD-S OE LED BL BU	2700132	1		
								PSD-S OE LED FL CL	2700129	1	PSD-S OE LED FL BU	2700134	1		
								PSD-S OE LED RFL CL	2700130	1	PSD-S OE LED RFL BU	2700135	1		
		Accesorios			Accesorios			Accesorios			Accesorios				
PSD-S AS BULB 5W		2700142	1					PSD-S AS BULB 5W	2700142	1	PSD-S AS BULB 5W	2700142	1		
PSD-S AS END COVER		2700148	1					PSD-S AS END COVER	2700148	1	PSD-S AS END COVER	2700148	1		
PSD-S AS LABEL BOARD		2700147	1					PSD-S AS LABEL BOARD	2700147	1	PSD-S AS LABEL BOARD	2700147	1		

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, [click en el botón verde.](#)

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
Elemento luminoso permanente, de 12 a 240 V AC/DC, rojo, sin lámpara incandescente	2700096	PSD-S OE RD	Comprar en EAN
Elemento luminoso permanente, de 12 a 240 V AC/DC, verde, sin lámpara incandescente	2700097	PSD-S OE GN	Comprar en EAN
Elemento luminoso permanente, de 12 a 240 V AC/DC, amarillo, sin lámpara incandescente	2700098	PSD-S OE YE	Comprar en EAN
Elemento luminoso permanente, de 12 a 240 V AC/DC, transparente, sin lámpara incandescente	2700099	PSD-S OE CL	Comprar en EAN
Elemento luminoso permanente, de 12 a 240 V AC/DC, azul, sin lámpara incandescente	2700100	PSD-S OE BU	Comprar en EAN
Elemento de luz de destellos, 24 V DC, rojo, tubo de descarga de xenón	2700101	PSD-S OE FL RD	Comprar en EAN
Elemento de luz de destellos, 24 V DC, verde, tubo de descarga de xenón	2700102	PSD-S OE FL GN	Comprar en EAN
Elemento de luz de destellos, 24 V DC, amarillo, tubo de descarga de xenón	2700103	PSD-S OE FL YE	Comprar en EAN
Elemento de luz de destellos, 24 V DC, transparente, tubo de descarga de xenón	2700105	PSD-S OE FL CL	Comprar en EAN
Elemento de luz de destellos, 24 V DC, azul, tubo de descarga de xenón	2700106	PSD-S OE FL BU	Comprar en EAN