

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Panel de detección de incendios, Esmi Paneles de detección de incendios, Esmi Sense FDP221

FFS00703910ES

Principal

Gama de productos	Paneles de detección de incendios esmi UL
Tipo de producto o componente	Placa de control
número de baterías	2 x 12 V 12 Ah
Colour	Cubrebornes: gris claro (NCS S 1005-R80B) Marco de fijación de marco: gris oscuro (NCS S 7502-B)
Maximum allowed current consumption	1.0 A a 24 V CC standby 3.5 A a 24 V CC alarma

Complementario

Mains supply power	165 VA
Mains supply voltage	230 V CA +/- 10 % a 50...60 Hz
Operating voltage range	19.2...26.4 V CC
composición del dispositivo	cubrir en plástico marco en sheet steel/plastic back frame en chapa acero
alto	360,0 mm
ancho	430,0 mm
profundidad	142,0 mm
peso del producto	6,6 kg sin pilas
número de bucles	4 direccionable
número de direcciones	0...250 addressable devices for ELC 0...159 detectores direccionables y pulsadores para SLC 0...159 exterior 0...126 dispositivos direccionables para ALC
Optional circuit board slots	2 interfaz opcional
compatibilidad del producto	Marco de fijación FMP Presostato con conexión de fluido BSP de 1/4 * 0,0000001 REP / REPX-OB Robot delta DAP Controlador lógico MCO/MCOX-OB Multi protocol converter MPO/MPOX-OB
Maximum number of panels in inter-panel networks	32
Maximum number of zones per panel	250
Maximum number of zones in inter-panel networks	8000
Highest zone number	9999

Entorno

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Estándares	EN 54-2
	EN 54-4
humedad relativa	0...94 % sin condensación
temperatura ambiente para funcionamiento	5...40 °C
temperatura ambiente para almacenamiento	0...50 °C
Grado de protección IP	IP30

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	17 cm
Paquete 1 Ancho	44 cm
Paquete 1 Longitud	50 cm
Peso del empaque (Lbs)	6,6 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	24
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	431 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	84 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0.8 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	47 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	286 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	13 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Número SCIP	7ea6458d-1865-40bb-bf41-0b99bb255198
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	Referencia contiene SVHC arriba del umbral

Use Longer

 Extensión de por vida	
Repare	No

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	62
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	El usuario puede reemplazar
Recuperación	NA
Etiqueta RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.