

Hoja de características del producto

Especificaciones



Envolvente modular, PrismaSeT XS,
24 Módulos 4 Filas, Empotrar,
Puerta Transparente

LVSXH424

Principal

Gama	PrismaSeT
Nombre del producto	ZENcelo ELV +
Tipo de producto o componente	Armario
Tipo de envolvente	Armario de distribución
Montaje de armario	Empotrado

Complementario

Anchura	Total: 610 mm Incorporar: 570 mm
Altura	Total: 810 mm Incorporar: 780 mm
Profundidad	Total : 151 mm Incorporar : 96 mm
profundidad interna	80 mm
número de módulos de 18 mm por fila	24
número de filas horizontales	4
número total de módulos de 18 mm	96
Pasos de 9 mm	192
Clase de aislamiento eléctrico	Clase II
Equipo suministrado	4 etiqueta de identificación 4 protector de etiquetas 1 bloques de terminales 1 blanking plate strip ((*)) 1 Puerta 4 DIN rail 6 cable fixing hardware 1 back plate
tipo de carátula	Modular
tipo de puerta	Transparente
tipo de carril	DIN simétrico
Descripción de la placa de montaje	Sin placa de montaje
piezas extraíbles	Carril DIN
disipación de potencia en W	110 W
[In] Corriente nominal	125 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	400 V

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Entrada de cable	Cable o tubo Placa con recorte Placas removíveis
número de bloques de terminales	1 tierra con capacidad de sujeción: 38 salientes
salidas del bloque de distribución	6 x 25 mm² + 32 x 4 mm² para tierra
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo - tipo de cable: tierra) , 6 6...25 mm² Push-in - tipo de cable: tierra) , 32 1,5...4 mm² - tipo de cable: flexible) Push-in - tipo de cable: tierra) , 32 6 mm² - tipo de cable: rígido o trenzado)
Descripción de las opciones de bloqueo	Opción de cerradura
material del envoltente	Parte atrás, estado 1 technoplastic and metal Envoltente, estado 1 tecnoplástico Delantero (mando rotativo), estado 1 tecnoplástico Puerta, estado 1 vidrio
Peso neto	19,81 kg
Color	Envoltente, estado 1 Blanco - tipo de cable: RAL 9003) Delantero (mando rotativo), estado 1 Blanco - tipo de cable: RAL 9003) Puerta, estado 1 incoloro
Segmento de mercado	Residencial Edificios pequeños

Entorno

resistencia al fuego	Bar, estado 1 850 °C acorde a IEC 60695-2-11 Envoltente, estado 1 750 °C acorde a IEC 60695-2-11 Delantero (mando rotativo), estado 1 750 °C
Grado de protección IP	IP40 con puerta y junta IP54
Grado de protección IK	IK09 con puerta y junta IP54
Categoría de sobretensión	II
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-25...60 °C
Normas	IEC 60670-1 IEC 60670-24
Etiquetas de calidad	IMQ

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	22,500 cm
Paquete 1 Ancho	64,000 cm
Paquete 1 Longitud	84,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	20,660 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P12
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	123,000 cm
Paquete 2 Ancho	80,000 cm
Paquete 2 Longitud	120,000 cm
Paquete 2 Peso	115,300 kg

Información Logística

Pais de Origen	IT
----------------	----

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	132 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	97 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	33 kg CO2 eq.
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Conforme
Reglamento REACH	La referencia no contiene SVHC

Use Longer

Extensión de vida útil	
Repare	No

Use Again

Reempaquetar y refabricar	
Potencial de reciclado, en %	59
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	Sí

Hoja de
características del
producto

LVSXH424

Image of product / Alternate images

Alternative

