

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Envolvente modular, PrismaSeT XS, 24 Módulos 4 Filas, Superficie, Puerta Blanca

LVSXL424

### Principal

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Gama                          | PrismaSeT               |
| Nombre Del Producto           | ZENcelo ELV +           |
| Tipo De Producto O Componente | Armario                 |
| Tipo De Envolvente            | Armario de distribución |
| Montaje De Armario            | Superficie              |

### Complementario

|                                     |                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anchura                             | Total, estado 1 550 mm                                                                                                                                                                   |
| Altura                              | Total, estado 1 750 mm                                                                                                                                                                   |
| Profundidad                         | Total, estado 1 168 mm                                                                                                                                                                   |
| Profundidad Interna                 | 155 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<br>4 protector de etiquetas<br>1 bloques de terminales<br>1 blanking plate strip ((*))<br>1 Puerta<br>4 DIN rail<br>6 cable fixing hardware<br>1 back plate |
| Tipo De Carátula                    | Modular                                                                                                                                                                                  |
| Tipo De Puerta                      | Ciego                                                                                                                                                                                    |
| Tipo De Carril                      | DIN simétrico                                                                                                                                                                            |
| Descripción De La Placa De Montaje  | Sin placa de montaje                                                                                                                                                                     |
| Piezas Extraíbles                   | Carril DIN                                                                                                                                                                               |
| Disipación De Potencia En W         | 87 W                                                                                                                                                                                     |
| [In] Corriente Nominal              | 125 A                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento | 400 V                                                                                                                                                                                    |
| Entrada De Cable                    | Cable o tubo<br>Placa con recorte<br>Caminho<br>Placas removíveis                                                                                                                        |

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

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número De Bloques De Terminales        | 1 tierra con capacidad de sujeción: 38,0 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) , 6,0 6...25 mm²<br>Push-in - tipo de cable: tierra) , 32,0 1,5...4 mm² - tipo de cable: flexible)<br>Push-in - tipo de cable: tierra) , 32,0 6 mm² - tipo de cable: rígido o trenzado) |
| Descripción De Las Opciones De Bloqueo | Opción de cerradura                                                                                                                                                                                                                   |
| Material Del Envoltente                | Parte atrás, estado 1 metal<br>Envoltente, estado 1 tecnoplástico<br>Delantero (mando rotativo), estado 1 tecnoplástico<br>Puerta, estado 1 metal                                                                                     |
| Peso Del Producto                      | 14,180 kg                                                                                                                                                                                                                             |
| Color                                  | Envoltente, estado 1 blanco - tipo de cable: RAL 9003)<br>Delantero (mando rotativo), estado 1 blanco - tipo de cable: RAL 9003)<br>Puerta, estado 1 blanco - tipo de cable: RAL 9003)                                                |
| Segmento De Mercado                    | Residencial<br>Edificios pequeños                                                                                                                                                                                                     |
| País Objetivo                          | Bélgica                                                                                                                                                                                                                               |

## Entorno

|                                        |                                                                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resistencia Al Fuego                   | Envoltente, estado 1 650 °C acorde a IEC 60695-2-11<br>Delantero (mando rotativo), estado 1 650 °C acorde a IEC 60695-2-11 |
| 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 De Funcionamiento | -25...60 °C                                                                                                                |
| Normas                                 | IEC 60670-1<br>IEC 60670-24<br>IEC 61439-1<br>IEC 61439-3                                                                  |
| Etiquetas De Calidad                   | IMQ                                                                                                                        |

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE       |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 23,000 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 64,000 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 84,000 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 14,646 kg |

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

✓

Producto Libre De Halógenos

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                  |
| Directiva Rohs Ue       | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>    |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China) |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                         |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                  |