

# Scheda dati

Specifiche



Centralino per apparecchi modulari,  
PrismaSeT S, parete, 4 x 24 moduli,  
1 morsettiera di terra, senza porta

LVSST424

**Prezzo: 827,00 EUR**

## Presentazione

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Gamma                        | Prisma                    |
| Nome Prodotto                | S                         |
| Tipo Prodotto                | Cassetta                  |
| Modello Pulsantiera          | Cassetta di distribuzione |
| Descrizione Cassetta/Armadio | Cassetta a parete         |
| Installazione Centralino     | A parete                  |

## Caratteristiche tecniche

|                                     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza                           | Totale: 570 mm                                                                                                                 |
| Altezza                             | Totale: 806 mm                                                                                                                 |
| Profondità                          | Totale : 191 mm                                                                                                                |
| Numero di moduli da 18mm per fila   | 24                                                                                                                             |
| Numero Di File Orizzontali          | 4                                                                                                                              |
| Numero Totale Di Moduli (18 Mm)     | 96                                                                                                                             |
| Passo 9 mm                          | 192                                                                                                                            |
| Classe Di Isolamento                | Classe II                                                                                                                      |
| Attrezzature fornite                | Proteggi etichette 4<br>Strisce di identificazione circuiti 1<br>Morsettiera 1<br>Collari di cablaggio 2<br>Piastra modulare 4 |
| Tipo Di Piastra Frontale            | Modulare                                                                                                                       |
| Tipo Di Guida                       | Guida DIN simmetrica                                                                                                           |
| Descrizione Piastra Di Montaggio    | Senza piastra di montaggio                                                                                                     |
| Parti Rimovibili                    | Guida DIN                                                                                                                      |
| Potenza dissipata in W              | 104 W                                                                                                                          |
| Corrente nominale [in]              | 160 A                                                                                                                          |
| Tensione nominale di isolamento [U] | 400 V                                                                                                                          |
| Ingresso Cavi                       | Cavo o tubo<br>Piastre con apertura<br>Canalina<br>Piastre rimovibili                                                          |
| Numero di morsettiere               | 1 Terra con 48 uscenti                                                                                                         |
| Partenze blocco distribuzione       | 6 x 25 mm <sup>2</sup> + 42 x 4 mm <sup>2</sup> per Terra                                                                      |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                |                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conessioni - morsetti          | Collegamento a vite (Terra) , 6 6...25 mm²<br>Push-in (Terra) , 42 1,5...4 mm² (flessibile)<br>Push-in (Terra) , 42 6 mm² (rigido o a trefolo) |
| Descrizione opzioni bloccaggio | Opzione chiusura a chiave                                                                                                                      |
| Materiale del contenitore      | Contenitore: metallo<br>Piastra frontale: Tecnoplastica                                                                                        |
| peso prodotto                  | 15,110 kg                                                                                                                                      |
| Colore                         | Contenitore: bianco (RAL 9003)<br>Piastra frontale: bianco (RAL 9003)                                                                          |
| Segmento di mercato            | Residenziale<br>Piccoli edifici                                                                                                                |

## Ambiente

|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Resistenza Al Fuoco        | Piastra frontale: 750 °C conforme a IEC 60695-2-11 |
| grado di protezione IP     | IP30 senza porta<br>IP41 con porta                 |
| Grado di protezione IK     | IK08 senza porta<br>IK09 con porta                 |
| Categoria di sovratensione | II                                                 |
| Temperatura Ambiente       | -25...60 °C                                        |
| Norme Di Riferimento       | CEI 60670-1<br>CEI 60670-24                        |

## Confezionamenti

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE        |
| Num.unità in pkg.                | 1          |
| Confezione 1: altezza            | 21,000 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 61,000 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 85,000 cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 16,400 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P12        |
| Numero di unità per confezione 2 | 4          |
| Confezione 2: altezza            | 97,000 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 80,000 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 80,500 kg  |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 68 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 64 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 2 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                        | 0.1 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                                 | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 2 kg CO2 eq.                                    |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Percentuale media di contenuto di plastica riciclata                                                               | 30 %                                            |
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | No                                              |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | No                                              |
| Numero SCIP                                                                                                        | 48297b18-c974-469d-bbf1-34ecd96fd8a8            |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Conforme</a>                        |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a>    |
| Stato privo di alogeni                                                                                             | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni |
| Senza PVC                                                                                                          | Si                                              |

Use Longer

|  <b>Estensione durata</b> |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                                  | No |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                          | 69                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                                     | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                      |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | Si                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                             |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |



Technical Illustration

Dimensions

---

