

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Linergy LGY profil pentru instalatii verticale 4000A, lungimea 1625 mm

LVS04510

### Principale

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Gama                      | Linergy                        |
| gama de produse           | Linergy                        |
| Tip produs sau componenta | Bara profilata                 |
| nume produs               | Linergy LGYE                   |
| Compatibilitate gama      | PrismaSeT (PrismaSeT P) cofret |
| descriere bara colectoare | Linergy                        |
| Cantitate pe set          | Set de 1                       |

### Suplimentare

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| directia de instalare                          | Vertical, poziție de funcționare: lateral<br>Orizontal, poziție de funcționare: sus<br>Orizontal, poziție de funcționare: jos                                                                                                                                                                                     |
| Descrierea instalatiei                         | Firida 650 mm<br>Firida 650 + 150 mm<br>Jgheab dulap 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie             | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls            | 12 kV (grad de poluare: 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ie] curent nominal de utilizare               | 4000 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil | 60 kA (1 s) pentru 2 supports (orizontal)<br>85 kA (1 s) pentru 3 supports (orizontal)<br>85 kA (1 s) pentru 7 supports (lateral)<br>100 kA (1 s) pentru 4 supports (orizontal)<br>100 kA (1 s) pentru 9 supports (lateral)<br>60 kA (1 s) pentru 3 supports (lateral)<br>75 kA (1 s) pentru 5 supports (lateral) |
| curent admisibil                               | 3620 A la 35 °C <= IP31<br>3350 A la 35 °C > IP31                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| lungime                                        | 1625 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| culoare                                        | Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| tip de conexiune bare colectoare               | Slot t dublu                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| pas de conectare                               | Poitie de conectare libera                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### Mediu

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| standarde          | IEC 61439-1<br>IEC 61439-2 |
| certificari produs | ASTA                       |

### Unitati de ambalare

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare  | PCE       |
| Număr de produse în pachet                           | 1         |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 4,5 cm    |
| Latime prima forma de impachetare                    | 15,8 cm   |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 177,5 cm  |
| Greutate colet(Lbs)                                  | 18,079 kg |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | PAL       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 18        |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 27,0 cm   |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 120,0 cm  |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 202,0 cm  |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 349,0 kg  |

### Garanție contractuală

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

| Amprenta de mediu                            |                                                  |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Amprenta de carbon totala pe durata de viata | 685                                              |
| Raport de mediu                              | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare             |                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                                       |
| Ambalaj fara plastic              | Nu                                       |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform                                  |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>         |
| Statut de indemn de halogen       | Produs cu piese din plastic fara halogen |
| Nu contine PVC                    | Da                                       |
| Nu contine silicon                | Da                                       |

Use Again

| Reambalare si refabricare              |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale                                                                                                                                                                                                                      |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | Da                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eticheta WEEE                          |  În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Technical Illustration

Dimensions

---

