

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Modul Pol Princial 80 A - Pentru V4

VZ4

### Principale

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Gama                         | TeSys                                  |
| nume scurt al dispozitivului | VZ                                     |
| Tip produs sau componenta    | Additional pole                        |
| nivel de performanta         | Performante ridicate                   |
| descriere poli               | 1P                                     |
| tip si compozitie contacte   | 1 NO                                   |
| Compatibilitate produs       | V4                                     |
| Compatibilitate gama         | TeSys TeSys VARIO separator de sarcină |
| Tip retea electrica          | C.a.<br>C.c.                           |
| frecventa retea electrica    | 50/60 Hz                               |
| potrivirea pentru izolatie   | Da                                     |

### Suplimentare

|   |   |
|---|---|
| locul de montare                              | Stanga<br>Dreapta   |
| [Ue] tensiune nominala de functionare         | 690 V c.a. 50/60 Hz   |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls           | 8 kV  |
| [Ith] curent termic conventional in aer liber | 80 A  |
| [Ithe] curent termic conventional in incinta  | 63 A  |
| durabilitate mecanica                         | 30000 cic   |
| durabilitate electrica                        | 100000 cic AC-21<br>30000 cic DC-1...5  |
| conexiuni - borne                             | Circuit de alimentare borne cu surub cablu 16 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - cu pini<br>Circuit de alimentare borne cu surub cablu 25 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid |
| cuplu de strangere                            | Circuit de alimentare 4 N.m - pornit borne cu surub   |
| inaltime                                      | 83 mm   |
| latime  | 20 mm   |
| adancime                                      | 46 mm   |
| greutate produs                               | 0,1 kg  |

### Mediu

|           |               |
|-----------|---------------|
| standarde | SR EN 60947-3 |
|-----------|---------------|

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| certificari produs                    | GL<br>UL<br>CSA<br>UKCA  |
| tratament protector                   | TC   |
| grad de protectie IP                  | IP20 conforming to SR EN 60529   |
| rezistenta mecanica                   | Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6<br>Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27 |
| temperatura ambientala de functionare | -20...50 °C  |
| rezistenta la foc                     | 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1   |

## Unitati de ambalare

|  |           |
|--|-----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare  | PCE       |
| Număr de produse în pachet                           | 1         |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 5,500 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                    | 3,500 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 9,000 cm  |
| Greutate colet(Lbs)                                  | 85,000 g  |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S02       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 58        |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 15,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 30,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 40,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 5,220 kg  |

## Garanție contractuală

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (in luni) | 18 |
|--------------------|----|

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             | 1 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]         | 0.3 kg CO2 eq.                                   |
| Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]           | 0 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]             | 0 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6] | 0.5 kg CO2 eq.                                   |
| Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]   | 0.1 kg CO2 eq.                                   |
| Raport de mediu  | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Pachet cu carton reciclabil | Da  |
| Ambalaj fara plastic        | Da  |
| Numar SCIP                  | 65661eb0-9ea7-4d52-b0a4-16b981f28f63              |
| Directiva RoHS a UE         | <a href="#">Conform Prin Scutire</a>              |
| Regulamentul REACH          | <a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a> |


### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

|          |    |
|----------|----|
| Reparare | Nu |
|----------|----|

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

|  |  |
|--|--|
| Potentialul de reciclabilitate, in %   | 35   |
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No   |
| 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. |