

# Fișă tehnică

## Descărcător combinat V25, cu 3 poli + NPE 280 V

Art.-Nr. 5094463



Descărcător combinat, descărcător de curent de trăsnet și supratensiune Tip 1+2

- Unitate completă, alcătuită din soclu și cartuș, premontată și conectată
- Universal pentru sisteme TN-S și TT
- Descărcător debroșabil cu dispozitiv dinamic de declanșare
- Afișaj optic al funcționării
- Nivel de protecție < 0,9kV
- Descărcător varistor din oxid de zinc capsulat, ce nu permite emisii de scântei în afara carcasei, pentru montarea în tablouri electrice standard
- Marcaj conexiuni

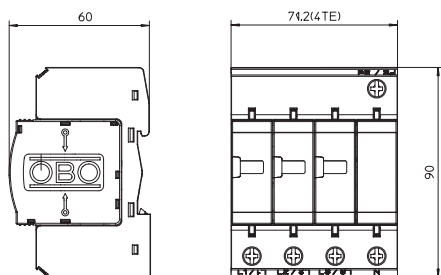
Exemplu de utilizare: clădiri cu alimentare din liniile aeriene sau pentru echipotențialul de protecție în cazul locuințelor



Text suplimentar al produsului  
1

\* Complet = Cartuș și soclu

### Dimensiuni



# Fișă tehnică

Descărcător combinat V25, cu 3 poli + NPE 280 V

Art.-Nr. 5094463



## Date de bază

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Nr.art.                         | 5094463                        |
| Tip                             | V25-B+C 3+NPE                  |
| Denumirea 1                     | Dispozitiv CombiController V25 |
| Denumirea 2                     | executie 3+1                   |
| Dimensiune                      | 280V                           |
| Cea mai mică unitate de vânzare | 1,00 bucată                    |
| Greutate                        | 51,00 kg/100 buc.              |

# Fișă tehnică

## Descărcător combinat V25, cu 3 poli + NPE 280 V

Art.-Nr. 5094463



### Date tehnice

|    |    |                                                |                          |
|----|----|------------------------------------------------|--------------------------|
|    | PE | Clasa de solicitare conform EN 61643-11        | Tip 1+2                  |
|    |    | SPD conform IEC 61643-11                       | clasa I+II               |
| L1 |    | Tensiune nominală                              | 230,00 V                 |
| L2 |    | Tensiune max. de funcționare permanentă AC     | 280,00 V                 |
| L3 |    | Cea mai mare tensiune de durată                | 280,00 V                 |
|    |    | U max AC                                       | 150,00 V                 |
|    |    | U max DC                                       | 200,00 V                 |
|    |    | Curent de scurgere nominal (8/20)              | 30 kA                    |
|    |    | Curent de scurgere nominal (8/20) (L-N)        | 30,00 kA                 |
|    | N  | Curent nominal de descărcare (8/20 μs) [N-PE]  | 30,00 kA                 |
|    |    | Curent de impuls (10/350)                      | 7,00 kA                  |
|    |    | Curent de impuls (10/350) (N-PE)               | 25,00 kA                 |
|    |    | Curent de impuls (10/350) (L-N)                | 7,00 kA                  |
|    |    | Curent de trăsnet (10/350) [total]             | 25,00 kA                 |
|    |    | Curent de scurgere (8/20) [total]              | 50,00 kA                 |
|    |    | Nivel comun de protecție [L-PE]                | 1.200,00 kV              |
|    |    | Nivel de protecție                             | <0,9 kV                  |
|    |    | Nivel de protecție (L-N)                       | 900,00 kV                |
|    |    | Timp de acționare                              | < 25 ns                  |
|    |    | Siguranță maximă                               | 160,00 A                 |
|    |    | Domeniu temperatură                            | -40+80 °C                |
|    |    | Legarea polilor                                | 3+N/PE                   |
|    |    | Număr de poli                                  | 3,00                     |
|    |    | Variantă                                       | 1+NPE                    |
|    |    | Execuție                                       | 3+NPE                    |
|    |    | Grad de protecție                              | IP20                     |
|    |    | Tip de protecție                               | IP 20                    |
|    |    | Aerisit                                        | <input type="checkbox"/> |
|    |    | Unitate de împărțire TE (17,5 mm)              | 4                        |
|    |    | Semnalizare la distanță                        | <input type="checkbox"/> |
|    |    | Contact pentru instalația de telecomunicații   | <input type="checkbox"/> |
|    |    | Secțiune transversală a conductorului flexibil | 2,50 - 25,00 mm²         |
|    |    | Conexiune cu secțiune rigid                    | 2,50 - 35,00 mm²         |
|    |    | Secțiunea transversală a racordului multifilar | 2,50 - 35,00 mm²         |
|    |    | Semnalizare în interiorul aparatului           | optică                   |