



Inversor 2P 32A, 230V I-0-II, pct.comun inf. 2M

SFB232

**Arhitectura**

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Tip comanda   | Întreupator cap-scara |
| Numar de poli | 2 P                   |
| Tipul polilor | 2 P                   |

**Principalele caracteristici electrice**

|  |          |
|--|----------|
| Tensiune nominala de regim curent alternativ | 230 V    |
| Frecventa                                    | 50/60 Hz |

**Voltaj**

|  |        |
|--|--------|
| Tensiune de izolare                        | 440 V  |
| Tip intrare tensiunea 1                    | AC     |
| Rezistenta la tensiunea nominala de impuls | 4000 V |

**Curent electric**

|   |         |
|---|---------|
| Evaluare functionare curent în AC21 categoria B | 32 A    |
| Curent permanent acceptat în AC22A              | 32 A    |
| Curent nominal                                  | 32 A    |
| Rezistenta curent de scurta durata 1S           | 0,48 kA |
| Curent termic nominal în afara carcaselor       | 32 A    |
| Evaluare functionare curent în AC21 categoria A | 32 A    |
| Curent permanent acceptat în AC22B              | 32 A    |

**Frecventa**

|           |            |
|-----------|------------|
| Frecventa | 50 / 60 Hz |
|-----------|------------|

**Putere**

|  |       |
|--|-------|
| Putere disipata totala în conditii de curent nominal | 3 W   |
| Putere disipata per pol                              | 1,5 W |

**Rezistenta**

|  |        |
|--|--------|
| durabilitate electrica la sarcina nominala în AC21     | 25000  |
| durabilitate electrica la sarcina nominala în AC22     | 25000  |
| Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare | 200000 |

#### Dimensiuni

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Adâncimea produsului instalat | 70 mm |
| Înălțimea produsului instalat | 83 mm |
| Latime produsului instalat    | 35 mm |

#### Montare

|       |        |
|-------|--------|
| Cuplu | 1,8 Nm |
|-------|--------|

#### Conexiune

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Diametrul conexiunii cu conductor flexibil | 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Diametrul conexiunii cu conductor rigid    | 1,5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Pozitie clema cârlig                       | decalat                  |
| Tip de conexiune                           | Tehnica de înfiletare    |

#### Echipament

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Numarul inversoarelor | 2 |
|-----------------------|---|

#### Standarde

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Text standard                      | IEC 60947-3, IEC/EN 60669-1 |
| Conform directivelor europene WEEE | afectat                     |

#### Protectie

|                     |      |
|---------------------|------|
| Tip de protectie IP | IP20 |
|---------------------|------|

#### Conditii de utilizare

|   |           |
|---|-----------|
| Temperatura lucru                               | -20 50 °C |
| Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2         |
| Altitudine                                      | 2000 m    |
| Temperatura depozitare/transport                | -40 80 °C |