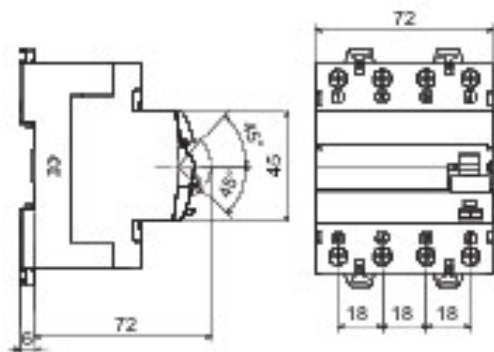




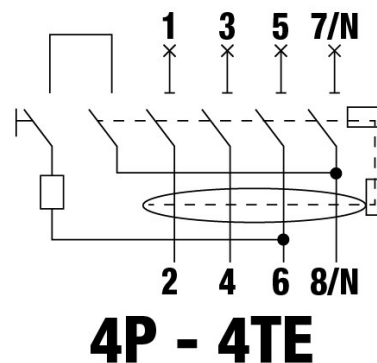
|                                                |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Beschreibung                                   | FEHLERSTROM-SCHUTZSCHALTER |
| Artikelnr.                                     | IDP                        |
| Anz. Pole                                      | 4P                         |
| Anz. TE EN 50022                               | 4                          |
| Bemessungs- strom                              | 25 A                       |
| Bemessungsfehlerstrom                          | 30 mA                      |
| Typ                                            | A                          |
| Bemessungsspannung (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1) | 400/415 V                  |

|                                               |                                                                                     |                                      |                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Norm                                          | IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1                                                    | Bemessungs- frequenz (Hz)            | 50/60 Hz                                                                            |
| Isolationsspannung                            | 500 V                                                                               | Bemessungsstoß- spannungsfestigkeit  | 4 kV                                                                                |
| Überspannungs- kategorie                      | III                                                                                 | Stoßstromfestigkeit (8/20 µs)        | 250 A                                                                               |
| Anschlussquerschnitt starre Leiter            | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ | Anschlussquerschnitt flexible Leiter | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ |
| Anzugsdrehmoment                              | 3 Nm                                                                                | Doppelter Anschluss                  | JA (oben und unten)                                                                 |
| Betriebstemperatur                            | -25 +60°C ( 40°C with derating)                                                     | Lagertemperatur                      | -40 +70 °C                                                                          |
| Elektrische Lebensdauer                       | $\geq 10.000$                                                                       | Mechanische Lebensdauer              | $\geq 20000$                                                                        |
| Kompatibilität zu elektrischen Hilfsschaltern | Ja                                                                                  | Kompatibilität zu ReStart            | Ja                                                                                  |
| Position Montage                              | Jeder                                                                               |                                      |                                                                                     |

### Abmessungen



### Schaltplan



### Normen / Richtlinien

