

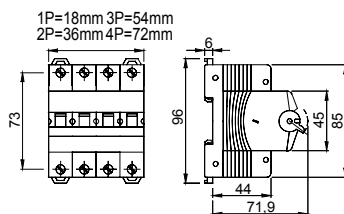


Omschrijving Schakelschakelaar  
Code 90 AM-serie  
Aant. polen 4P  
Nominale stroom 63 A  
AC nominale bedrijfsspanning (Ue) 415 V

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

|                                                      |                  |                                  |                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standaard                                            | EN 60947-3       | Mechanisch levensduur            | 20.000 manoeuvres                                                                                             |
| Nominale isolatie spanning (Ui)                      | 500 V            | Schroevendraaier aanbevolen      | PZ2                                                                                                           |
| Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)   | 4 kV             | Nominale aandraaikoppel          | 2 Nm                                                                                                          |
| Nominale frequentie (Hz)                             | 50/60 Hz         | Max. stijve kabeldoorsnede       | $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ |
| Gebruik categorie                                    | AC-23B           | Max. sectie flex. kabels         | $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 1 s (Icw) | 756 A            | IP waarde                        | IP20                                                                                                          |
| Vermogensverlies per pool                            | 2 W              | Bedrijfs temperatuur             | -5 +40 °C                                                                                                     |
| Elektrische duurzaamheid                             | 5.000 manoeuvres | Tropicalisatie                   | 55°C - UR 95%                                                                                                 |
| -                                                    | -                | Upline/downline voeding          | Ja                                                                                                            |
| -                                                    | -                | Biconnectie (kabel + vorkkammen) | Ja (alleen stroomafwaarts)                                                                                    |
| -                                                    | -                | Vergrendelbaar                   | Aant.                                                                                                         |

#### DIMENSIONAL



#### STANDARDS/APPROVALS

