



| Descriere | Cu RCCB cu protecție la supracurent |
|---|-------------------------------------|
| Cod | MDC 45 |
| Nr. poli | 1P+N |
| Nr. module | 2 |
| Curent nominal | 16 A |
| Curent de funcționare rezidual nominal (I Δ n) | 300 mA |
| Tip | C.A. |
| Curbă | C |
| Tensiune nominală (EN/IEC 61009-1, 61009-2-1) | 230/240V |
| Clasa de limitare a energiei | 3 |

| | | | |
|---|---|--|---|
| Standard | IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1 | Frecvență nominală (Hz) | 50/60 Hz |
| Capacitate de rupere IEC/EN 61009-1 230V (Icn) | 4500 A | Capacitate de rupere IEC/EN 61009-1 (Ics) | 1 x Icn |
| Capacitate de rupere IEC/EN 60947-2 230V (Icu) | 6 kA | Capacitate de întrerupere EN 60947-2 (Ics) | 100% Icu |
| Tensiune de izolare (Ui) | 500 V | Nivel de imunitate (8/20 μ s) | 250 A |
| Tensiune nominală de rezistență la impulsuri (Uimp) | 4 kV | Categorie supratensiune | III |
| Rezistența electrică | 10,000 | Rezistența mecanică: | 20,000 |
| Cablu rigid secțiune | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ | Cablu flexibil secțiune | $\leq 1 \times 35 - \leq 2 \times 16 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$ |
| Conexiune dublă | DA (numai în aval) | Cuplu de strângere nominal | 2 Nm |
| Temperatură de funcționare | -25 +60° C (derating of In with T>30° C) | Temperatura de stocare | -40 +70 °C |
| Compatibilitate auxiliare | Da | Compatibilitate ReStart | Da |
| Poziția de asamblare | Orice | | |

DIMENSIONAL



WIRING DIAGRAM



1P+N

STANDARDS/APPROVALS

