

# SENTRON koruma cihazları

## 3VA kompakt tip güç şalterleri

### 3VA1 ve 3VA2 TİPİ KOMPAKT GÜÇ ŞALTERLERİ

4 kutuplu

#### HAT KORUMASINA YÖNELİK KOMPAKT GÜÇ ŞALTERLERİ 4 Kutuplu Kompakt Şalterler (IEC60947-2 standardında)

- 3VA1 termik ayarlı, manyetik sabit, TM220 termik manyetik koruma ünitesi, blok klemens bağlantılı veya bara bağlantı adaptörlü
- 3VA1 termik ayarlı, manyetik sabit, TM240 termik manyetik koruma ünitesi, blok klemens bağlantılı veya bara bağlantı adaptörlü

380/415VAC/50Hz, I<sub>cs</sub>=I<sub>cu</sub>

| Tip   | Anma Akımı<br>I <sub>n</sub> (A) | Termik Ayar Sahası<br>I <sub>R</sub> (A) | Manyetik Ayar Sahası<br>I <sub>i</sub> (A) | Koruma Ünitesi<br>Tipi | Sipariş No         | Kesme Kapasitesi<br>(kA) | Birim Fiyatı<br>TL | Min. Sipariş Adedi |
|-------|----------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
| 3VA11 | 16                               | 11 ... 16                                | 320                                        | TM220                  | 3VA1196-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 20                               | 14 ... 20                                | 320                                        | TM220                  | 3VA1120-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 25                               | 18 ... 25                                | 320                                        | TM220                  | 3VA1125-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 32                               | 22 ... 32                                | 320                                        | TM220                  | 3VA1132-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 40                               | 28 ... 40                                | 400                                        | TM220                  | 3VA1140-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 50                               | 35 ... 50                                | 500                                        | TM220                  | 3VA1150-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 63                               | 44 ... 63                                | 630                                        | TM220                  | 3VA1163-4EE46-0AA0 | 36                       | 17.168,00          | 1                  |
|       | 80                               | 56 ... 80                                | 800                                        | TM220                  | 3VA1180-4EE46-0AA0 | 36                       | 18.482,00          | 1                  |
|       | 100                              | 70 ... 100                               | 1000                                       | TM220                  | 3VA1110-4EE46-0AA0 | 36                       | 20.668,00          | 1                  |
|       | 125                              | 88 ... 125                               | 1250                                       | TM220                  | 3VA1112-4EE46-0AA0 | 36                       | 33.082,00          | 1                  |
|       | 160                              | 112 ... 160                              | 1600                                       | TM220                  | 3VA1116-4EE46-0AA0 | 36                       | 37.652,00          | 1                  |



3VA11



TM220

|       |     |             |               |       |                    |    |            |   |
|-------|-----|-------------|---------------|-------|--------------------|----|------------|---|
| 3VA11 | 16  | 11 ... 16   | 160 ... 320   | TM240 | 3VA1196-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 20  | 14 ... 20   | 160 ... 320   | TM240 | 3VA1120-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 25  | 18 ... 25   | 160 ... 320   | TM240 | 3VA1125-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 32  | 22 ... 32   | 160 ... 320   | TM240 | 3VA1132-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 40  | 28 ... 40   | 200 ... 400   | TM240 | 3VA1140-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 50  | 35 ... 50   | 250 ... 500   | TM240 | 3VA1150-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 63  | 44 ... 63   | 315 ... 630   | TM240 | 3VA1163-4EF46-0AA0 | 36 | 17.820,00  | 1 |
|       | 80  | 56 ... 80   | 400 ... 800   | TM240 | 3VA1180-4EF46-0AA0 | 36 | 19.369,00  | 1 |
|       | 100 | 70 ... 100  | 500 ... 1000  | TM240 | 3VA1110-4EF46-0AA0 | 36 | 21.236,00  | 1 |
|       | 125 | 88 ... 125  | 625 ... 1250  | TM240 | 3VA1112-4EF46-0AA0 | 36 | 34.053,00  | 1 |
| 3VA12 | 160 | 112 ... 160 | 800 ... 1600  | TM240 | 3VA1116-4EF46-0AA0 | 36 | 38.766,00  | 1 |
|       | 200 | 140 ... 200 | 1000 ... 2000 | TM240 | 3VA1220-4EF42-0AA0 | 36 | 47.384,00  | 1 |
| 3VA13 | 250 | 175 ... 250 | 1250 ... 2500 | TM240 | 3VA1225-4EF42-0AA0 | 36 | 54.698,00  | 1 |
|       | 320 | 220 ... 320 | 1600 ... 3200 | TM240 | 3VA1332-4EF42-0AA0 | 36 | 78.460,00  | 1 |
| 3VA14 | 400 | 280 ... 400 | 2000 ... 4000 | TM240 | 3VA1340-4EF42-0AA0 | 36 | 92.721,00  | 1 |
|       | 500 | 350 ... 500 | 2500 ... 5000 | TM240 | 3VA1450-4EF42-0AA0 | 36 | 107.323,00 | 1 |
| 3VA14 | 630 | 440 ... 630 | 2520 ... 5040 | TM240 | 3VA1463-4EF42-0AA0 | 36 | 134.490,00 | 1 |



3VA13



TM240