



MCB

Broco Miniature Circuit Breaker (MCB)

MCB Broco makin berkualitas

Broco Electrical terus meningkatkan kualitas produk MCB nya. Kini MCB Broco memiliki breaking capacity hingga 6 KA (6000 A). Disupport dengan lempeng perekam busur api yang lebih tahan terhadap suhu tinggi.

MCB Broco juga telah memperoleh sertifikasi SNI 8528-1:2018, Bukti bahwa kualitas MCB Broco telah lulus melampaui berbagai test yang ketat.

Keunggulan MCB Broco dibanding merk lain :

1. Kontak Tetap & Kontak Bergerak terbuat dari material yang memiliki pengantar arus listrik yang baik.
2. MCB Broco dilengkapi dengan Peredam Busur Api yang lebih sempurna, menjamin ketahanan MCB saat terjadi korslet / hubung pendek.
3. Memiliki Kumparan Magnetis untuk memutus arus listrik secara cepat saat terjadi korslet / hubung pendek. Kumparan Magnetis terbuat dari Kawat Tembaga Enamel yang berpenampang cukup untuk dialiri arus listrik dan tahan terhadap panas.
4. Memiliki Elemen Bimetal berfungsi untuk membatasi pemakaian arus beban lebih.

Fungsi MCB Broco :

- Proteksi sirkuit terhadap hubungan arus pendek
- Proteksi sirkuit terhadap beban listrik berlebihan
- Kontrol
- Isolasi

Keterangan :

- Sesuai dengan IEC 60898 atau SNI 8528-1:2018
- Kapasitas hubung pendek 6000 A
- Tipe kurva : C
- Tegangan pengenal : 230V~ (untuk kutub tunggal)
- Tegangan pengenal : 400V~ (untuk dua & tiga kutub)
- Trip magnetik beroperasi diantara 5 dan 10 X Arus nominal
- Terminal didesain untuk kemudahan instalasi
- Sebagai pemutus jaringan dilengkapi dengan indikator on/off.



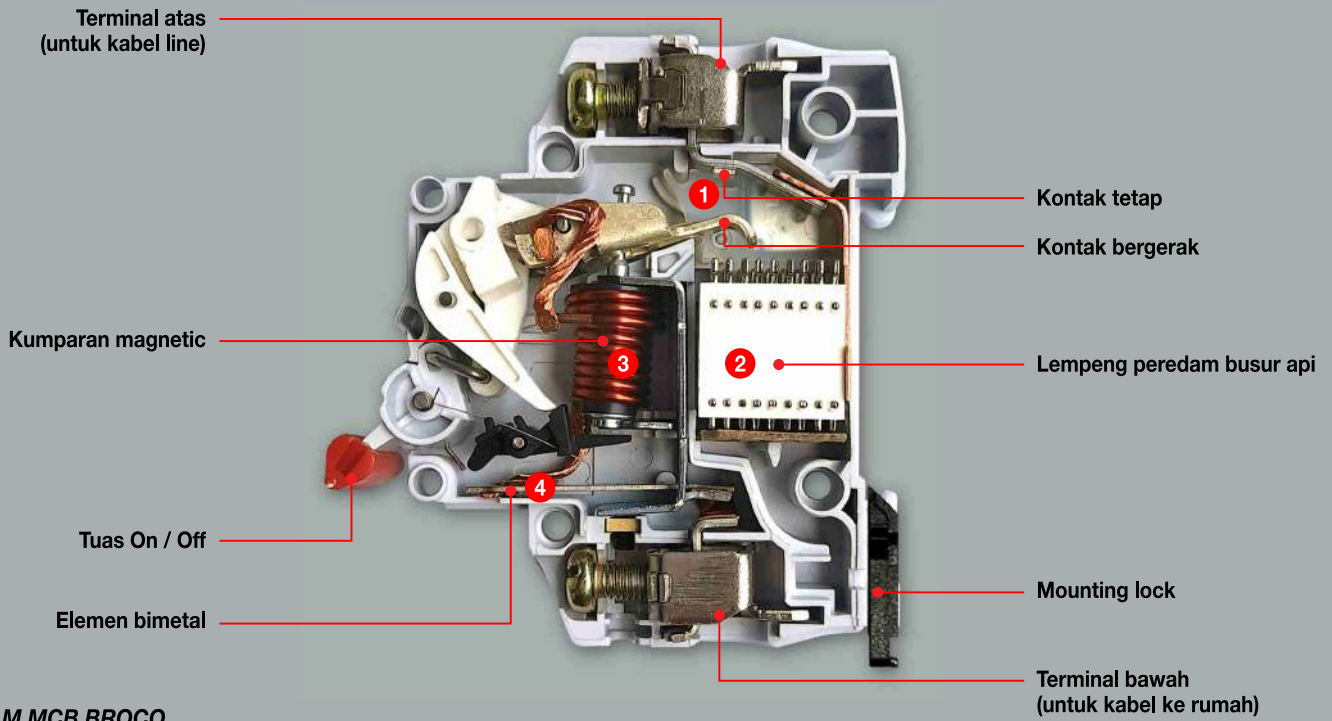


DIAGRAM MCB BROCO

| JENIS PRODUK | TYPE | RATING (A) | ARTICLE NUMBER |
|--------------|-------------------------------------|--|---|
| | <p>1P</p> <p>1</p> <p>2</p> | <p>2</p> <p>4</p> <p>6</p> <p>10</p> <p>16</p> <p>20</p> <p>25</p> <p>32</p> <p>40</p> | <p>17302 C - 6K</p> <p>17304 C - 6K</p> <p>17306 C - 6K</p> <p>17310 C - 6K</p> <p>17316 C - 6K</p> <p>17320 C - 6K</p> <p>17325 C - 6K</p> <p>17332 C - 6K</p> <p>17340 C - 6K</p> |
| | <p>2P</p> <p>1 3</p> <p>2 4</p> | <p>2</p> <p>4</p> <p>6</p> <p>10</p> <p>16</p> <p>20</p> <p>25</p> <p>32</p> <p>40</p> | <p>17402 C - 6K</p> <p>17404 C - 6K</p> <p>17406 C - 6K</p> <p>17410 C - 6K</p> <p>17416 C - 6K</p> <p>17420 C - 6K</p> <p>17425 C - 6K</p> <p>17432 C - 6K</p> <p>17440 C - 6K</p> |
| | <p>3P</p> <p>1 3 5</p> <p>2 4 6</p> | <p>2</p> <p>4</p> <p>6</p> <p>10</p> <p>16</p> <p>20</p> <p>25</p> <p>32</p> <p>40</p> | <p>17502 C - 6K</p> <p>17504 C - 6K</p> <p>17506 C - 6K</p> <p>17510 C - 6K</p> <p>17516 C - 6K</p> <p>17520 C - 6K</p> <p>17525 C - 6K</p> <p>17532 C - 6K</p> <p>17540 C - 6K</p> |

Broco Flush Mounting Enclosures (MCB BOX)
untuk pemasangan tertanam

| JENIS PRODUK | DIMENSION |
|---|---|
| <p>• Untuk 4 modul</p> <p>Art. 17104 50 (tutup transparant) Art. 17104 55 (tutup putih)</p> | <p>170.5 71.5 22</p> <p>196 183</p> <p>156</p> |
| <p>• Untuk 8 modul</p> <p>Art. 17108 50 (tutup transparant) Art. 17108 55 (tutup putih)</p> | <p>260 71.2 24.8</p> <p>196 190</p> <p>218</p> |
| <p>• Untuk 12 modul</p> <p>Art. 17112 50 (tutup transparant) Art. 17112 55 (tutup putih)</p> | <p>320 71.2 28.3</p> <p>236 207</p> <p>288</p> |

Broco Surface Mounting (MCB BOX)
untuk pemasangan pada permukaan

| JENIS PRODUK | DIMENSION |
|--|--|
| <p>• Untuk 1 modul • Untuk 2 modul • Untuk 4 modul</p> <p>Art. 17101 (warna putih) Art. 17102 (warna hitam) Art. 17204 (warna putih)</p> | <p>85 68.25 21.50 21.50 4 modul</p> <p>149.50 149.50 85 119.20 119.20 149.30 67.90</p> |