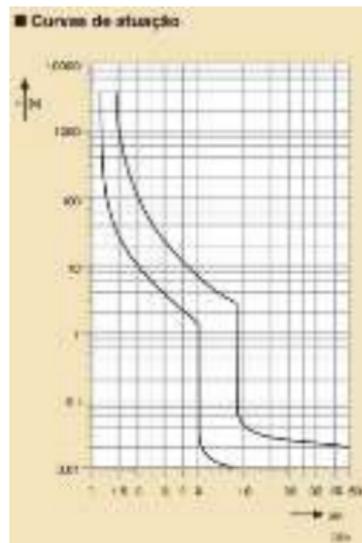


Dimensionamento de Dispositivos de Proteção

➤ Corrente nominal dos Disjuntores (Unipolares)

| Emb. | Ref. | Disjuntores termomagnéticos UNIC DIN | |
|------|-----------------|---|--|
| | | Certificado conforme norma ABNT NBR NM 60698:2004 | |
| | | Unipolares 127 / 220 V~ | |
| | Curva Tipo C | Corrente Nominal (A) | |
| 12 | 609 903 | 4 | |
| 12 | 609 904 | 6 | |
| 12 | 609 905 | 10 | |
| 12 | 609 906 | 16 | |
| 12 | 609 907 | 20 | |
| 12 | 609 908 | 25 | |
| 12 | 609 909 | 32 | |
| 12 | 609 911 | 40 | |
| 12 | 609 912 | 50 | |
| 12 | 609 913 | 63 | |



Dimensionamento de Dispositivos de Proteção

➤ Correção de Temperatura (40°C)

■ Correntes nominais em função da temperatura ambiente

| Temperatura Ambiente (°C) | 30°C | | 10°C | | 20°C | | 40°C | |
|----------------------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|
| | Unipolar | Multipolar | Unipolar | Multipolar | Unipolar | Multipolar | Unipolar | Multipolar |
| Correntes nominais, In (A) | 10,0 | 10,0 | 11,4 | 11,4 | 10,7 | 10,7 | 9,8 | 9,8 |
| | 16,0 | 16,0 | 17,4 | 17,4 | 16,6 | 16,6 | 15,7 | 15,7 |
| | 20,0 | 20,0 | 22,0 | 22,0 | 20,8 | 20,8 | 19,6 | 19,6 |
| | 25,0 | 25,0 | 27,5 | 27,5 | 26,0 | 26,0 | 24,5 | 24,5 |
| | 32,0 | 32,0 | 34,6 | 34,6 | 33,3 | 33,3 | 32,0 | 32,0 |
| | 40,0 | 40,0 | 43,2 | 43,2 | 41,6 | 41,6 | 40,0 | 40,0 |
| | 50,0 | 50,0 | 54,0 | 54,0 | 52,0 | 52,0 | 50,0 | 50,0 |
| | 63,0 | 63,0 | 68,0 | 68,0 | 65,5 | 65,5 | 63,0 | 63,0 |

Dimensionamento de Dispositivos de Proteção

➤ Bipolares e Tripolares da UNIC DIN

| Bipolares 220 / 380 V~ | | |
|------------------------|-----------------|-------------------------|
| | Curva Tipo C | Corrente Nominal (A) |
| 6 | 609 923 | 4 |
| 6 | 609 924 | 6 |
| 6 | 609 925 | 10 |
| 6 | 609 926 | 16 |
| 6 | 609 927 | 20 |
| 6 | 609 928 | 25 |
| 6 | 609 929 | 32 |
| 6 | 609 931 | 40 |
| 6 | 609 932 | 50 |
| 6 | 609 933 | 63 |

| Tripolares 220 / 380 V~ | | |
|-------------------------|-----------------|-------------------------|
| | Curva Tipo C | Corrente Nominal (A) |
| 4 | 609 943 | 4 |
| 4 | 609 944 | 6 |
| 4 | 609 945 | 10 |
| 4 | 609 946 | 16 |
| 4 | 609 947 | 20 |
| 4 | 609 948 | 25 |
| 4 | 609 949 | 32 |
| 4 | 609 951 | 40 |
| 4 | 609 952 | 50 |
| 4 | 609 953 | 63 |