

Termomagnetiska Anläggningskydd 25kA

- 3-poliga effektbrytare från 15 till 160A
- Prisvärd lösning för skydd av kablar och anläggningsdelar
- Manövervipa som standard, vred som tillbehör
- Godkännanden för hela världen

NZMB1 brytare med 3-poliga bimetall och elektromagnetiska utlösare för skydd mot överlast och kortslutningar. Finns med märkströmmar från 20A och driftströmmar från 15A till 160A.



NZMB1

Tekniska data

| | |
|--|---|
| Enligt standard: | IEC/EN60947 |
| Märkströmsområde: | 20 - 160A |
| Brytförmåga | 25kA |
| Icu = Ics vid 400/415V 50/60Hz | |
| Inställbart överlastskydd I _r : | 0,8-1xI _n (från fabrik 0,8xI _n) |
| Inställbart kortslutningsutlösare I _i : | 6-10xI _n (från fabrik 6xI _n) NZMB1 A40: 8-10xI _n (från fabrik 8xI _n) |
| Fast inställt kortslutningsskydd I _i : | 350A vid brytare med I _n = 20 – 32A 1280A vid I _n = 160A (NZM1) |
| Märkdriftspänning: | 690VAC |
| Omgivningstemperatur: | -25 till +70° C |
| Anslutningar standard ramklämma: | Cu-kabel: 1x10-70 mm ² 2x6-25mm ² Cu-band: min 2x9x0,8; max 9x9x0,8 mm |
| Anslutningsalternativ: | Bultanslutning; tunnelklämma (Al) och anslutning ryggsida. |

Modellspecifikation

| Benämning NZMB1- | Märkström I _n | Inställningsområde Överlastskydd I _r | Inställningsområde Kortslutningsskydd I _i |
|---------------------|--------------------------|--|---|
| A20 | 20A | 15 - 20A | 350A |
| A25 | 25A | 20 - 25A | 350A |
| A32 | 32A | 25 - 32A | 350A |
| A40 | 40A | 32 - 40A | 320 - 400A |
| A50 | 50A | 40 - 50A | 300 - 500A |
| A63 | 63A | 50 - 63A | 380 - 630A |
| A80 | 80A | 63 - 80A | 480 - 800A |
| A100 | 100A | 80 - 100A | 600 - 1000A |
| A125 | 125A | 100 - 125A | 750 - 1250A |
| A160 | 160A | 125 - 160A | 1280A |

Beställningsdata

| Benämning | Typ | E-nummer | Best nr |
|------------|-------------------------------------|----------|---------|
| NZMB1-A20 | Effektbrytare, Anläggning | | 37672 |
| NZMB1-A25 | Effektbrytare | | 37673 |
| NZMB1-A32 | Nzmb1-a25 | | 37674 |
| NZMB1-A40 | Eff.bryt 3-p 40a 25ka Anläggning/ka | E3186505 | 33875 |
| NZMB1-A50 | Eff.bryt 3-p 50a 25ka Anläggning/ka | E3186507 | 33876 |
| NZMB1-A63 | Eff.bryt 3-p 63a 25ka Anläggning/ka | E3186509 | 33877 |
| NZMB1-A80 | Eff.bryt 3-p 80a 25ka Anläggning/ka | E3186511 | 33878 |
| NZMB1-A100 | Eff.bryt 3-p 100a 25ka Anläggning/k | E3186513 | 33879 |
| NZMB1-A125 | Eff.bryt 3-p 125a 25ka Anläggning/k | E3186515 | 33880 |
| NZMB1-A160 | Effektbrytare | E3186516 | 37767 |

Plug-in utförande

Gycom

| Benämning | Typ | E-nummer | Best nr |
|----------------|------------------------------------|----------|---------|
| NZMB1-A20-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-20A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A25-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-25A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A32-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-32A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A40-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-40A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A50-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-50A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A63-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-63-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A80-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-80A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A100-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-100A-25kA-Anl. | | |
| NZMB1-A125-SVE | Eff.bryt-3P-plug in-125A-25kA-Anl. | | |