

AUTOMATSIKRINGER SERIE P1MB

P1MB

P1MB1PB01

MCB 1-polt B-kurve 1 A

- 1 A til 63 A
- Maks kortslutningsstrøm 10kA
- Visuell indikering



PRODUKTBESKRIVELSE

Automatsikringer benyttes i hovedsak som overlast og kortslutningsbeskyttelse for kabler og ledninger. Benyttes blandt annet i sikringsskap i boliger og ulike typer av industriapplikasjoner. Automatsikringene har to ulike utløse/tippe muligheter, den termiske trippingen for beskyttelse mot overlast, og den magnetiske for kortslutning.

B-karakteristikken er anvendelig å benytte ved lette induktive laster der innkoblingspeaken er lav, som f.eks varmelaster, samt ved applikasjoner med lengre kabler for å løse ut ihht. regelverk.
Magnetisk utkobling 3-5 x In.

C-karakteristikken er anvendelig å benytte ved generelle laster som belysning, vegguttak, små motorer og induktiv belastning. Magnetisk utkobling 5-10 x In.

D-karakteristikken er anvendelig å benytte ved laster som gir høy innkoblingspeak, som f.eks. transformatorer, sveiseapparater, utladningslamper og større motorer.
Magnetisk utkobling 10-14 x In.

Lovato automatene fåes i 1, 1+N, 2, 3 og 4 poler, Automatsikringene innehar cURus - file E359585, IEC/EN 60947-2 UL 1077, CSA C22.2 no 235.

Automatsikringene kan ellers plomberes og har flagg for indikering av status. Av tilbehør finnes det hjelpekontakter, underspenningsutløser og shunt utløser.

TEKNISKE DATA

Antall poler	1
Antall sykluser	20000
Forpakkingsstørrelse	12 pc
Godkjenninger	CE, IEC, RoHS, UL
IP-klasse	IP20
Isolasjonsspenning maks.	440

Karakteristikk	B
Merkespenning 1, 1+N	230 V 50/60 Hz <60 V DC
Merkestrøm	1 A
Momentan utløsning (tripping)	3-5 x I _n
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	80 °C
Støtspenning	4000 V
Temperaturområde fra	-35 °C
Temperaturområde til	70 °C
Tilkoblingsareal	1-16 mm ²
Tiltrekkingsmoment maks.	2 Nm
Vekt	0,115 kg

