

AUTOMATSÄKRINGAR P1MBUH UL489

P1MBUH1PC01

MCB 1-polig C-kurva 1 A UL489

- 1 A till 63 A
- Max. kortslutningsström 10 kA
- Visuell indikering
- UL489



PRODUKTBESKRIVNING

Dessa UL 489 Automatsäkringar används i huvudsak för Amerikanska marknaden.

Normalt räcker UL1077 internt i Elskåpet förutom de som skyddar "matar" motorer eller transformatorer eller skydd för matarkretsar som går vidare från Elskåpet, så kallade grenkretsar. Säkringen arbetar med två skilda utlösningssätt, den termiska utlösningen för skydd mot överlast och den magnetiska mot kortslutning.

C-karakteristiken är lämplig att använda vid mer allmänna laster som belysning, vägguttag och små motorer.

Används för kabel- och ledningsskydd med apparater med mindre inkopplingsströmmar.

Momentan utlösning 5-10 xIn.

D-karakteristiken är lämplig att använda vid laster som ger hög inkopplingspik, till exempel transformatorer svetsapparater, urladdningslampor och större motorer.

Momentan utlösning 10-14 xIn.

Lovato automatsäkringar med UL489 godkännande kan fås i 1, 2, eller 3 poler. De innehar cULus - IEC/EN 60947-2, UL489.

Automatsäkringarna kan även plomberas och har flagga för indikering av status. Tillbehör finns som hjälpkontakter.

TEKNISK DATA

Anslutningsarea max	25 mm ²
Antal poler	1
Brytförmåga	10 kA
Godkännanden	cULus, EAC
Isolationsspänning	440 V
Karakteristik	C

Livslängd mekanisk	20,000 cykler
Matningsspänning AC max	277 V AC
Matningsspänning DC max	60 V DC
Märkspänning	277 V
Märkspänning 2-4 poler	480Y/277 V UL489
Märkström	1 A
Stötspänning	4000 V
Temperaturområde drift från	-35 °C
Temperaturområde drift till	70 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	80 °C
Åtdragningsmoment max	2 Nm

18 max
(0.71" max)

