

LASTFRÅNSKILJARE 100 A

0172501

Lastfrånskiljare 100 A 3-pol låsbart vred gul/röd
panelmont.

- Samma brytarhus till botten- eller frontmontage
- 3-poligt brytarhus
- Stort kontaktgap 7 mm
- Flera olika tillbehör (nollkontakt, vred, etc.)

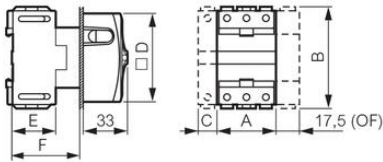


PRODUKTBESKRIVNING

TEKNISK DATA

Anslutning enkelledare max.	50 mm ²
Anslutning flerledare med ändhylsa max.	35 mm ²
Anslutning flerledare med ändhylsa min.	2.5 mm ²
Antal poler	3
Brytförmåga ström	100 A
Brytkapacitet (Aeff/400 V)	800 A
Färg	Rödgul
Godkännanden	CB, cUL, UL
Impulsström Icw (Aeff/400 V/1 s)	1500 A
Impulsström slutande Icm (kA Peak/400 V)	2,8 kA
IP-klass bakom panelen (vid blocken)	IPxxB
IP-klass, panel	IP40
Isolationsmärkspänning (Ui)	690 V
Kontinuerlig ström Iu	100 A
Kortslutningsström (kAeff/400 V)	10 kA
Kortslutningsström med säkring gl/gG (A)	100 A

Livslängd mekanisk AC20 (miljoner cykler)	0.04
Märkeffekt (AC23A/3x230 V)	22 kW
Märkeffekt (AC23A/3x400 V)	37 kW
Märkeffekt (AC23A/3x500V)	45 kW
Märkeffekt (AC23A/3x690 V)	30 kW
Märkeffekt (AC3/3x230 V)	18,5 kW
Märkeffekt (AC3/3x690 V)	22 kW
Märkeffekt (AC3A/3x400 V)	30 kW
Märkeffekt (AC3A/3x500 V)	37 kW
Märkström Ie (AC15/230 V)	6 A
Märkström Ie (AC15/400 V)	4 A
Märkström Ie (AC21A/22A)	100 A
Slutarkapacitet (Aeff/400V)	1970 A
Standarder	CSA 22.2, IEC 60947-3 , UL 508
Stötspänning Uimp (miljöklass 3)	6 kV
Temperaturområde från	-30 °C
Temperaturområde lager från	-30 °C
Temperaturområde lager till	70 °C
Temperaturområde till	70 °C
Termisk märkström i kapsling	80 A
Termisk ström Ith	100 A
Typ	Brytare och vred



Dimensions
 A: 71.8
 B: 93
 C: 26.8
 D: 86
 E: 63.8
 F: 70

