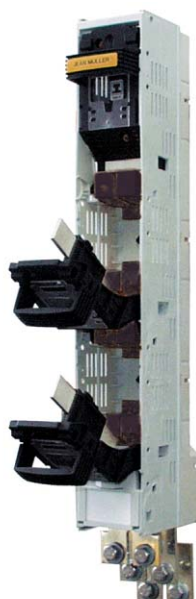


# Rozłącznik listwowy typu SL3-3X/1000/HA

nr artykułu: L3921300



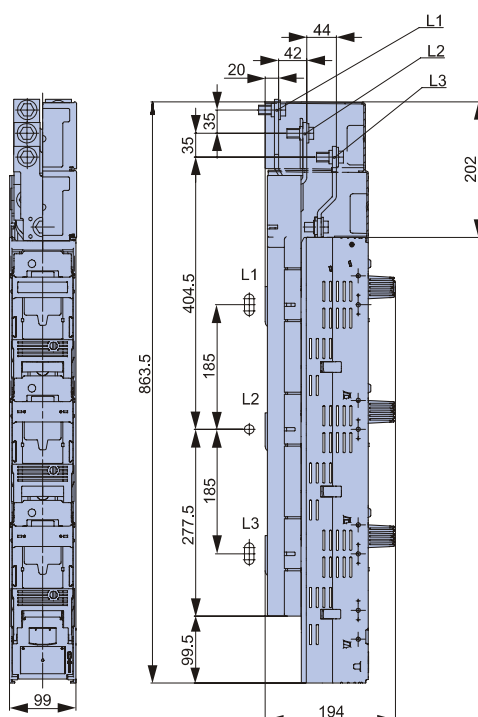
## Główne parametry

- Prąd znamionowy  $I_n=1000A$  ze zworami
- Napięcie znamionowe AC400/500/690V
- Napięcie znamionowe izolacji AC1000V
- Przyłącze śrubowe M12 z osłoną
- Normy IEC/PN 60947-3

## Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy SL3-3X/1000/HA rozłącza każdą fazę oddzielnie. Przeznaczony jest do montażu na szynach zbiorczych o rozstawie 185 mm. Szerokość zabudowy 99 mm.

Rozłącznik składa się z podstawy bezpiecznikowej oraz mechanizmu wychyłnego. System miedzianych, posrebrzonych styków DELTA wraz z ocynowanymi miedzianymi szynami odpływowymi gwarantuje niskie straty mocy oraz wysoką przewodność. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem.



# Rozłącznik listwowy SL3-3X/1000/HA

nr artykułu: L3921300

## DANE TECHNICZNE

Parametry elektryczne				
Napięcie znamionowe łączeniowe	$U_e$	V		AC500
Prąd znamionowy łączeniowy	$I_e$	A		1000
Prąd cieplny z bezpiecznikiem	$I_{th}$	A		-
Prąd cieplny ze zworą	$I_{th}$	A		1000
Częstotliwość znamionowa	-	Hz		40-60
Napięcie znamionowe izolacji	$U_i$	V		AC 1000
Warunkowy znamionowy prąd zwarcia	-	kA <sub>eff</sub>		-
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymały (1 sek.)	$I_{cw}$	kA <sub>eff</sub>		25
Kategoria użytkowania	-	-		AC-22B
Znamionowa zdolność załączania	-	A		3000
Znamionowa zdolność wyłączenia	-	A		3000
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane	$U_{imp}$	kV		12
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	-	-		100
Strata mocy przy I <sub>th</sub> (bez bezpiecznika)	$P_v$	W		300
Wkładki bezpiecznikowe				
Wielkość wg. normy DIN 43620				TM3/1000
Maksymalny prąd znamionowy (gL/gG)				1000
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce bezpiecznikowej				-
Parametry mechaniczne				
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)				800
Waga (bez opakowania)				8,5 kg
Odstęp między szynami				185 mm
Przyłącze kablowe				
	Przekrój zaciskanych kabli		mm <sup>2</sup>	Śruba 2xM12 2x300, 3x120
	Moment dokręcenia	$M_a$	Nm	35-40
Stopień ochrony				
Od strony czołowej (aparat zabudowany)	Stan pracy			IP20
	Pokrywa przednia otwarta			IP10
Warunki pracy				
Temperatura otoczenia	$T_u$	°C		- 25 do + 55
Zakładany tryb pracy				praca ciągła
Uruchomienie				zależne uruchomienie ręczne
Położenie montażowe				w poziomie* i w pionie
Maksymalna wysokość montażu		m		do 2000
Stopień zabrudzenia				3
Kategoria przepięcia				IV

\*) przy instalacji w poziomie zalecane jest wzięcie pod uwagę dodatkowych współczynników korekcyjnych jednoczesności







Styk DELTA

# Rozłącznik listwowy typu SL3-3X/1000/HA

nr artykułu:L3921300

## Akcesoria

Bezpiecznik przyłącza prowizorycznego		Typ	Nr artykułu
	z długim stykiem do rozłączników typu SL	HP-SE/L	L8990491
Pokrywa uziemiająca		Typ	Nr artykułu
	Pokrywa z odejściem do góry	D-E-SL123/3x3/EO	L8990547
Bezpieczniki NH3 gTr i gG		Typ	Nr artykułu
	Na zapytanie		
Zwora		Typ	Nr artykułu
	wielkość 3	TM3ISM	N8386910