

# Rozłącznik listwowy typu SL3-3X2/1250/HA

nr artykułu: L3921400

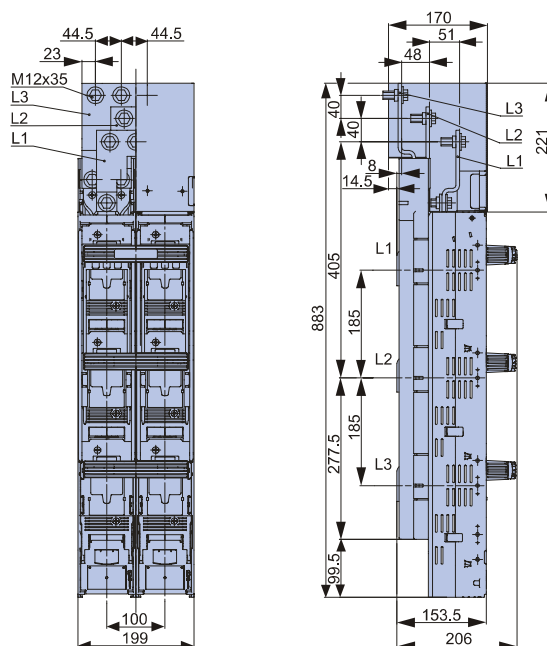


## Główne parametry

- Prąd znamionowy  $I_n=1250A$
- Napięcie znamionowe AC400/500/690V
- Napięcie znamionowe izolacji AC1000V
- Przyłącze śrubowe M12 z osłoną
- Normy IEC/PN 60947-3

## Opis

Podwójny rozłącznik bezpiecznikowy listwowy SL3-3X2/1250/HA rozłącza każdą fazę pojedynczo. Przeznaczony jest do montażu na szynach zbiorczych o rozstawie 185 mm. Szerokość zabudowy 198 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. Odwrócenie rozłącznika o 180° umożliwia podłączenie kabli z góry.



# Rozłącznik listwowy typu SL3-3X2/1250/HA

nr artykułu: L3921400

DANE TECHNICZNE			
<b>Parametry elektryczne</b>			
Napięcie znamionowe łączeniowe	$U_e$	V	AC400
Prąd znamionowy łączeniowy	$I_e$	A	1250
Prąd cieplny z bezpiecznikiem	$I_{th}$	A	-
Prąd cieplny ze zworą	$I_{th}$	A	1250
Częstotliwość znamionowa	-	Hz	40-60
Napięcie znamionowe izolacji	$U_i$	V	AC 1000
Warunkowy znamionowy prąd zwarcia z bezpiecznikami	-	$kA_{eff}$	50
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymały (1 sek.)	$I_{cw}$	$kA_{eff}$	25 (z blokadą)
Kategoria użytkowania	-	-	AC-22B
Znamionowa zdolność załączania	-	A	-
Znamionowa zdolność wyłączenia	-	A	-
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałe	$U_{imp}$	kV	12
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	-	-	-
Strata mocy przy $I_{th}$ (bez bezpiecznika)	$P_v$	W	400
<b>Wkładki bezpiecznikowe</b>			
Wielkość wg. normy DIN 43620	NH 3		
Maksymalny prąd znamionowy (gL/gG)	-		
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce bezpiecznikowej	48		
<b>Parametry mechaniczne</b>			
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	-		
Waga (bez opakowania)	15,5 kg		
Odstęp między szynami	185 mm		
<b>Przyłącze kablowe</b>			
	Przekrój zaciskanych kabli	$mm^2$	Śruba 3xM12 3x300, 4x185
	Moment dokręcenia	$M_a$ Nm	35-40
<b>Stopień ochrony</b>			
Od strony czołowej (aparat zabudowany)	Stan pracy	IP20	
	Pokrywa przednia otwarta	IP10	
<b>Warunki pracy</b>			
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	do 2000		
Stopień zabrudzenia	3		
Kategoria przepięcia	IV		

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



Styk DELTA