

# Rozłącznik listwowy typu SL3-3x6/1250/HA

nr artykułu: L3021400

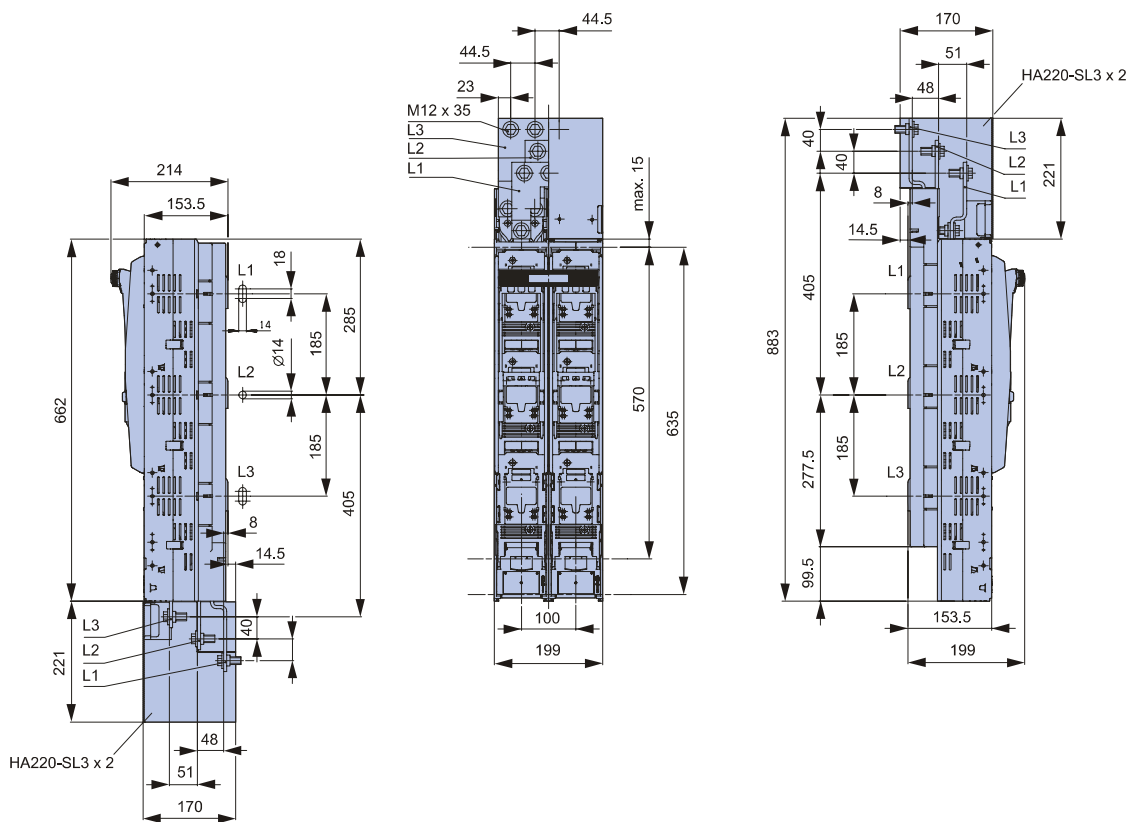
## Główne parametry

- Prąd znamionowy  $I_n=1250A$
- Napięcie znamionowe AC400/500/690V
- Napięcie znamionowe izolacji AC1000V
- Normy IEC/EN/PN 60947-3

## Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy podwójny SL3-3x6/1250/HA rozłącza 3 fazy jednocześnie. Przeznaczony jest do montażu na szynach zbiorczych w rozstawie 185 mm. Stosowany jest w rozdzielnicach jako rozłącznik główny po stronie wtórnej transformatora. Szerokość zabudowy 199 mm.

Rozłącznik składa się z podstawy bezpiecznikowej oraz mechanizmu wychylnego. System miedzianych, posrebrzonych styków DELTA wraz z ocynowanymi miedzianymi szynami odpływowymi gwarantuje niskie straty mocy oraz wysoką przewodność. Rozłącznik wyposażony jest w przyłącze umożliwiające podłączenie max. 3 kabli o przekroju 300 mm<sup>2</sup>. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem. Przyłącze kablowe dolne, możliwość odwrócenia o 180°.



# Rozłącznik listwowy typu SL3-3x6/1250/HA

nr artykułu: L3021400

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 (TM3)
Częstotliwość znamionowa	-	Hz	40-60
Napięcie znamionowe izolacji	$U_i$	V	AC1000
Warunkowy znamionowy prąd zwarciový 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	NH3		
Maksymalny prąd znamionowy (gL/gG)	2 x 630		
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce bezpiecznikowej	-		
<b>Parametry mechaniczne</b>			
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	-		
Waga (bez opakowania)	15,5 kg		
Odstęp między szynami	185 mm		
<b>Przyłącze kablowe</b>			
	Zacisk płaski, średnica śruby		3xM12
	Przekrój zaciskanych kabli	$mm^2$	Max.3x300, 4x185
	Szyna płaska		-
	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		m	do 2000
Stopień zabrudzenia			3
Kategoria przepięcia			IV

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



Styk DELTA