

Inline II

ZLBM / ZHBM123 Installation instruction ZLBM / ZHBM123 Montageanleitung ZLBM / ZHBM123 安装说明

Warning

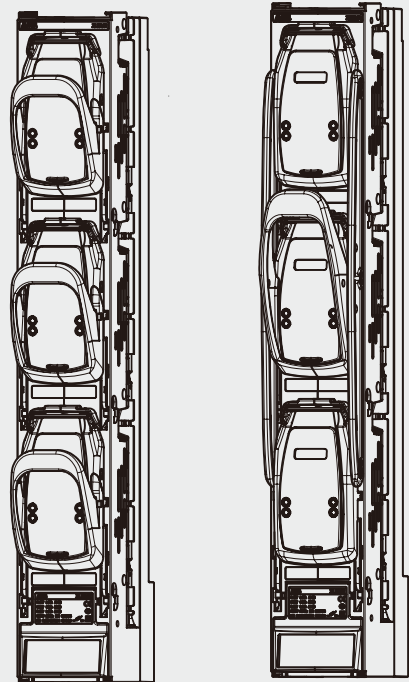
ZLBM / ZHBM



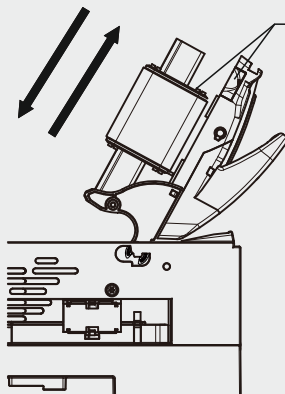
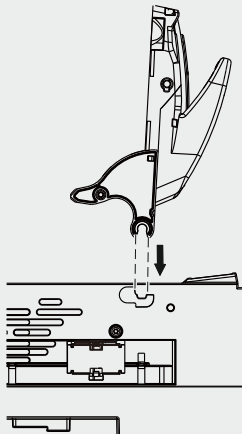
- BG** Внимание! Опасно напряжение! Да се монтира само от лице с електротехническа квалификация.
- FR** Avertissement! Tension électrique dangereuse! Installation uniquement par des personnes qualifiées en électrotechnique.
- MT** Twissija! Vultaġġ perikoluż! Għandu jiġi installat biss minn persuna b'kompetenza elettroteknika.
- HR** Upozorenje! Opasan napon! Postavljati smije samo el ktrotehnički stručnjak.
- DE** Warnung! Gefährliche Spannung! Installation nur durch elektrotechnische Fachkraft.
- PL** Ostrzeżenie! Niebezpieczne napięcie! Instalacji może dokonać wyłącznie osoba z fachową wiedzą w dziedzinie elektrotechniki.
- CZ** Varování! Nebezpečné napětí! Montáž smí provádět výhradně elektrotechnik!
- EL** Προειδοποίηση! Υψηλή τάση! Η εγκατάσταση πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένους ηλεκτροτεχνικούς.
- PT** Aviso! Tensão perigosa! A instalação só deve ser realizada por um electricista especializado.
- DA** Advarsel! Farlig elektrisk spænding! Installation må kun foretages af personer med elektroteknisk ekspertise.
- HU** Figyelmeztetés! Veszélyes feszültség! Csak elektrotechnikai tapasztalattal rendelkező szakember helyezheti üzembe.
- RO** Avertizare! Tensiune periculoasă! Instalarea trebuie efectuată numai de către o persoană cu experiență în electrotehnică.
- NL** Waarschuwing! Gevaarlijke spanning! Mag alleen geïnstalleerd worden door een deskundige elektrotechnicus.
- IE** Rabhadh! Voltas guaiseach! Ba chóir do dhuine ag a bhfuil saineolas leictreicniúil, agus an té sin amháin, é seo a shuiteáil.
- SK** Varovanie! Nebezpečné napätie! Montáž môže vykonávať iba skúsený elektrotechnik.
- EN** Warning! Hazardous voltage! Installation by person with electrotechnical expertise only.
- IT** Avvertenza! Tensione pericolosa! Fare installare solo da un elettricista qualificato.
- SL** Opozorilo! Nevarna napetost! Vgradnjo lahko opravi le oseba z elektrotehničnim strokovnim znanjem.
- ET** Hoiatus! Ohtlik pinge. Paigaldada võib ainult elektrotehnika-alane ekspert.
- LV** Uzmanību! Bīstami - elektrība! Montāžas darbus drīkst veikt tikai personas, kurām ir atbilstošas elektrotehniskās zināšanas.
- ES** ¡Advertencia! ¡Tensión peligrosa! La instalación deberá ser realizada únicamente por electricistas especializados.
- FI** Varoitus! Vaarallinen jännite! Asennuksen voi tehdä vain sähköalan ammattihenkilö.
- LT** Dėmesio! Pavojinga įtampa! Dirbti leidžiama tik elektrotechniko patirties turintiems asmenims.
- SE** Varning! Farlig spänning! Installation får endast utföras av en elektriker.
- CN** 警告！电压危险！只能由专业电工进行安装。
- RU** Осторожно! Опасное напряжение! Монтаж должен выполняться только специалистом-электриком.

1 Pole

3 Pole



ZLBM/ZHBM123



Insertion and removal of NH fuse-link.
Press in the release button and slide the fuse gripping-lugs in or out.

Device size	Fuse size (IEC60269-2)		
	NH 1	NH 2	NH 3
ZLBM / ZHBM1	x		
ZLBM / ZHBM2	x	x	
ZLBM / ZHBM3		x*	x

*) =Only use together with 1SEP621288R0001 adapter



Cable terminals from top.

6mm-20Nm

L3
L1
L2

Use thumbs to widen the side walls and lift up the plastic cover.

Turn the z-clamp and the plastic cover 180 degrees.

Guide marks

30
15

Z-clamp should be attached to Z-Busbar correctly.

Cable terminals from top

M12-25Nm

185
185

Low version ZLBM

High version ZHBM

1 Pole

3 Pole

Close 90°
Open 90°

V-clamp connection

6mm-25Nm

Pad	Rm	Re	Sm	Se
	25-50	25-50	35-50	35-70
	70-185	70-240	70-240	95-300

Note!
Pressure pad can be turned.

35

Cu/Al

Standard connection

M12-25Nm

DIN 46235(Cu)
DIN 46329 (Al)*

*Cable lug must be tin-coated.
Kabelschuh muss verzinkt sein.
电缆接头必须镀锡。

IMPORTANT :
When mounting terminal kits, review dedicated installation instruction!

Al-conductors have to be brushed and greased before connection.
Al-Leiter müssen vor dem Anschluss gebürstet und gefettet werden.
铝导体在接线前必须去除氧化层并涂油。