



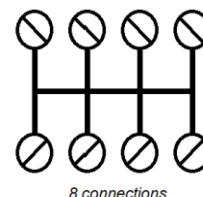
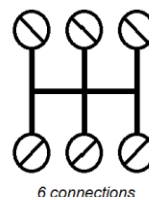
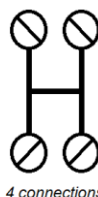
Connection materials

Main distribution terminal
Type HDB

Electrical standard

EN IEC 60947-7-1

EN IEC 60998-2-1



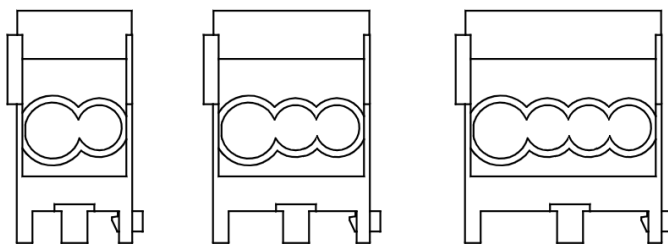
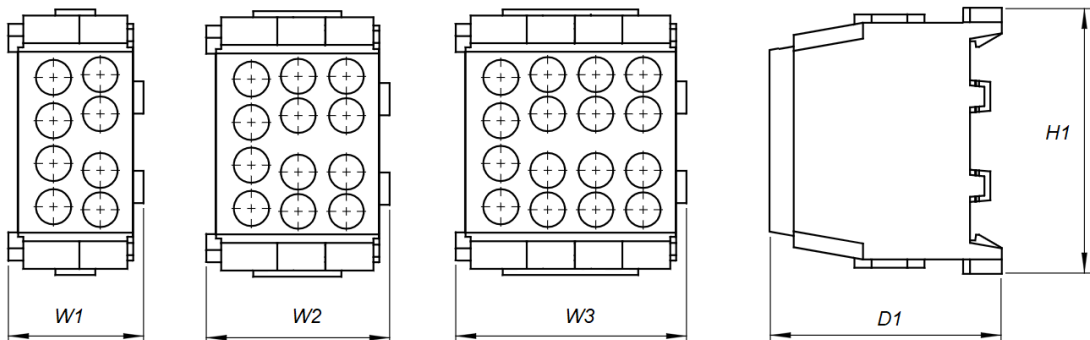
EN Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or component and equipment damage.	NL Het negeren van deze instructies kan leiden tot de dood, ernstig letsel of schade aan apparaat en apparatuur.
 ▪ Danger ▪ Installation by electricians only  ▪ Disconnect before carrying out the installation	 ▪ Gevaar ▪ Montage alleen door elektromonteurs  ▪ Koppel het apparaat los voordat u de installatie uitvoert
PLEASE NOTE	BELANGERIJKE OPMERKING
▪ The installation, maintenance and eventual replacement of this device must only be carried out by a qualified electrician. ▪ This device must not be repaired. ▪ All applicable local, regional and national regulations must be complied with during the installation, use, maintenance and replacement of this device. ▪ This device should not be installed if, when unpacking it, you observe that it is damaged. ▪ We cannot be held responsible in the event of noncompliance with the instructions in this document and in the documents to which it refers. ▪ The service instruction must be observed throughout the life time of this device.	▪ Het installeren, onderhouden en eventueel vervangen van dit apparaat mag uitsluitend worden verricht door een bevoegde technicus. ▪ Dit apparaat mag niet worden gerepareerd. ▪ Bij het installeren, bedienen, onderhouden en vervangen van dit apparaat dienen alle toepasselijke lokale, regionale en nationale regels te worden nageleefd. ▪ Dit apparaat mag niet worden geïnstalleerd als u schade constateert bij het uitpakken. ▪ Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld in geval van niet-naleving van de instructies van dit document en van andere documenten waarnaar het verwijst. ▪ De Onderhoudshandleiding moet worden bewaard gedurende de hele levenscyclus van dit apparaat.
HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH	GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN, ONTPLOFFING EN VLAMBOGEN
▪ Turn off all power supplying this product before working on it. ▪ Use a voltage tester with a suitable rated voltage in order to check that all active conductors are not energized.	▪ Schakel alle voedingseenheden van dit apparaat uit, voordat u onderhoud verricht. ▪ Maak gebruik van een spanningstester met een adequate nominale spanning om u ervan te verzekeren dat er geen spanning aanwezig is op een actieve geleider.
HAZARD OF CLOSING ON ELECTRICAL FAULT	GEVAAR BIJ AFSLUITEN IN GEVAL VAN ELEKTRISCHE STORING
Do not close the device without first inspecting and, if necessary, repairing the downstream electrical equipment.	Sluit het apparaat niet zonder eerst de elektrische apparatuur stroomafwaarts te inspecteren en, indien nodig, te repareren.



1)



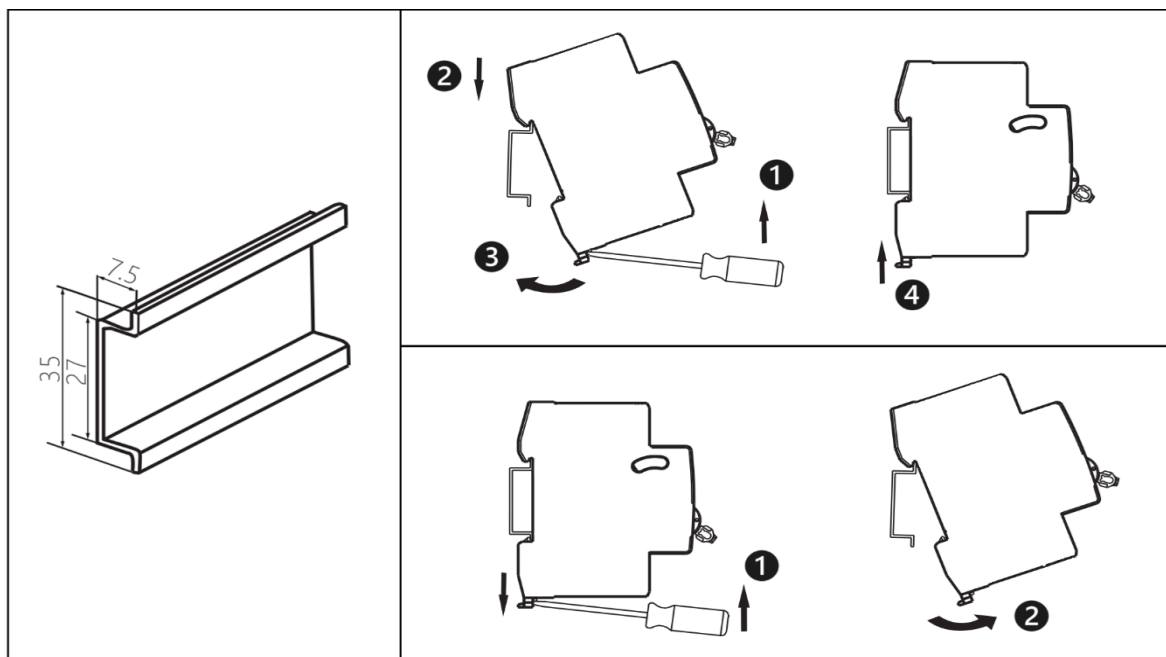
2)



(mm)	HDB-25	HDB-35
W1	22,4	26,5
W2	30,2	35,9
W3	37,5	45,2
D1	41	43
H1	44,5	55,1



3)



4)

HDB-25/16	CON.1	17mm	2.5~25mm ²	2.5~16mm ²	PZ2	2.5Nm
	CON.2	17mm	2.5~16mm ²	2.5~10mm ²	PZ2	2 Nm
HDB-25/25	CON.1	17mm	2.5~25mm ²	2.5~16mm ²	PZ2	2.5Nm
	CON.2	17mm	2.5~25mm ²	2.5~16mm ²	PZ2	2.5Nm
HDB-35/25	CON.1	20mm	6-35mm ²	6~25mm ²	PZ2	3.5Nm
	CON.2	20mm	6-25mm ²	6~16mm ²	PZ2	2.5Nm

	As standards, specifications and designs develop from time to time, always ask for confirmation of the information given in this publication.	
	Aangezien normen, specificaties en ontwerpen zich van tijd tot tijd ontwikkelen, dient u altijd om bevestiging te vragen van de informatie in deze publicatie.	