

**(en) Electric current! Danger to life!**  
Installation, commissioning and maintenance work must be carried out by qualified personnel only.

**(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!**  
Arbeiten bzw. Montage an diesem Produkt dürfen nur von Elektrofachkräften und elektrotechnisch unterwiesenen Personen ausgeführt werden.

**(fr) Tension électrique dangereuse !**  
L'installation de l'appareil, ainsi que tous les travaux effectués sur celui-ci, doivent être réalisés par un électricien qualifié ou par un personnel spécialement formé.

**(es) ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!**  
La instalación del dispositivo, así como todos los trabajos en él, deben ser realizados por un electricista calificado o por personal especialmente capacitado.

**(it) Tensione elettrica: Pericolo di morte!**  
L'installazione e il lavoro sul dispositivo devono essere effettuati da un elettricista qualificato o da personale specializzato.

**(zh) 触电危险!**  
設備的安裝，以及所有工作，必須由合格的電工或經過專門培訓的人員完成。

**(ru) Электрический ток! Опасно для жизни!**  
Установка и эксплуатация устройства должны выполняться квалифицированным электриком или специально обученным персоналом.

**(nl) Levensgevaar door elektrische stroom!**  
Installatie van het apparaat en alle werkzaamheden eraan, mogen uitsluitend door een gekwalificeerd elektricien of speciaal opgeleid vakpersoneel worden uitgevoerd.

**(da) Livsfare på grund af elektrisk strøm!**  
Arbejde i forbindelse med installation, opstart og vedligehold må kun udføres af kvalificeret personale.

**(el) Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**  
Η εγκατάσταση, εκκίνηση και συντήρηση θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.

**(pt) Perigo de vida devido a corrente eléctrica!**  
A instalação do dispositivo, bem como todos os trabalhos devem ser realizados por um electricista qualificado ou por pessoal especialmente formado.

**(sv) Livsfara genom elektrisk ström!**  
Installation, idrifttagande och underhållsarbete får endast utföras av behörig personal.

**(fi) Hengenvaarallinen jännite!**  
Laitteen asennus ja käyttö ainoastaan sähköasentajan tai siihen perehdytetyn henkilön toimesta.

**(cs) Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!**  
Instalace zařízení a veškeré práce na něm musí být provedeny kvalifikovaným elektrikářem nebo speciálně vyškoleným personálem.

**(et) Eluhtlik! Elektrilöögiht!**  
Paigaldus-, kasutus- ja hooldustööd peab läbi viima ainult kvalifitseeritud personal.

**(hu) Életveszély az elektromos áram révén!**  
Az eszköz felszerelését, valamint az ehhez kapcsolódó összes munkát szakképzett villanyszerelővel vagy szakképzett személyzetnek kell elvégeznie.

**(lv) Elektriskā strāva apdraud dzīvību!**  
Uzstādīšana, nodošana ekspluatācijā un apkopes darbi jāveic tikai kvalificētam personālam.

**(lt) Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!**  
Įrengimo, paleidimo ir techninės priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikuotas personalas.

**(pl) Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!**  
Instalacja urządzenia, jak również prace nad nim, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka lub specjalnie wyszkolony personel.

**(sl) Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!**  
Dela montaže, zagona in vzdrževanja morajo izvajati samo usposobljeno osebe.

**(sk) Nebezpečenstvo ohrozenia života elektrickým prúdom!**  
Inštalácia prístroja, ako aj všetky práce na ňom musia byť vykonané kvalifikovaným elektrotechnikom alebo špeciálne vyškoleným personálom.

**(bg) Опасност за живота от електрически ток!**  
Инсталирането на устройството, както и всяка работа по него, трябва да бъде извършвано от квалифициран електротехник или от специално обучен персонал.

**(ro) Atenție! Pericol electric!**  
Montajul și lucrul cu acest aparat trebuie făcute numai de un electrician calificat sau de personal tehnic specializat.

**(hr) Opasnost po život uslijed električne struje!**  
Radove ugradnje, puštanja u pogon i održavanja mora vršiti samo kvalificirano osoblje.

**(tr) Elektrik akımı! Hayati tehlike!**  
Bu ürünün çalıştırılması veya kurulumu sadece elektroteknik eğitimleri almış olan ehliyetli elektrikçiler ve kişiler tarafından yapılmalıdır.

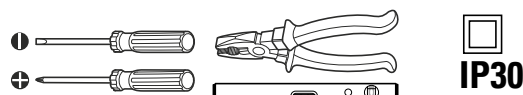
**(sr) Električna struja! Opasnost po život!**  
Instalaciju, puštanje u rad i održavanje sme da obavlja isključivo kvalifikovano osoblje.

**(no) Elektrisk strøm! Livsfare!**  
Installasjon av enheten, samt arbeid på den, skal kun utføres av kvalifisert personell, eller av de som er spesielt opplært til dette arbeidet.

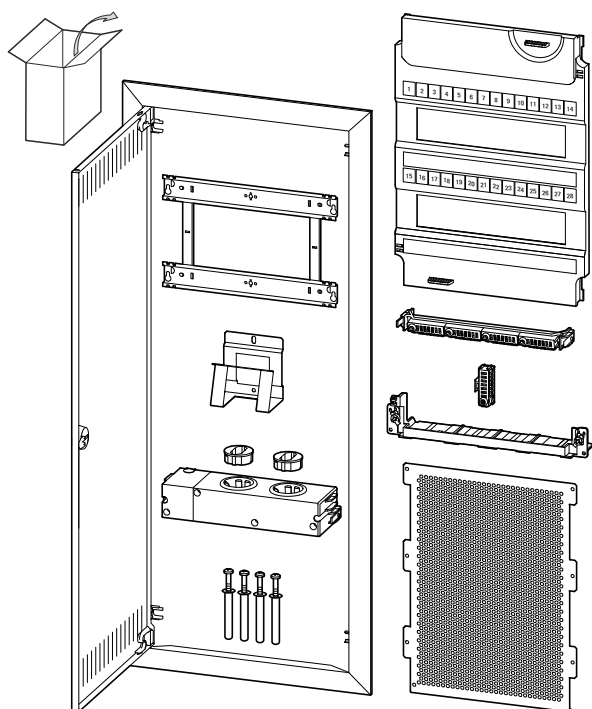
**(uk) Електричний струм! Небезпечно для життя!**  
Встановлення пристрою, так само, як і робота з ним, повинні виконуватись кваліфікованим електриком або персоналом, що пройшов спеціальну підготовку.

**(ar) تحذير! تيار كهربائي! خطر موت الشبكت والتكليف و أعمال الصيانة يجب أن تقام فقط من طرف الموظفين المؤهلين**

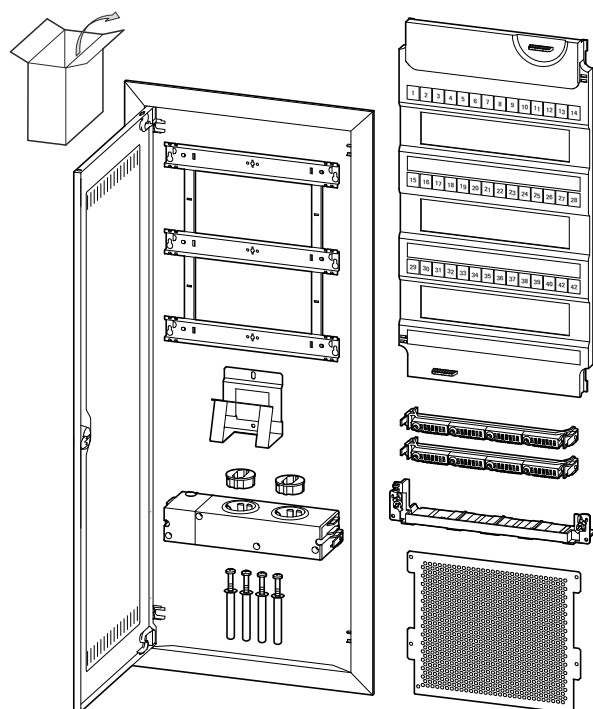
## KLV-60...-HY24-F, KLV-60...-HY36-F, KLV-F5...-HY24-4PR, KLV-F5...-HY36-4PR

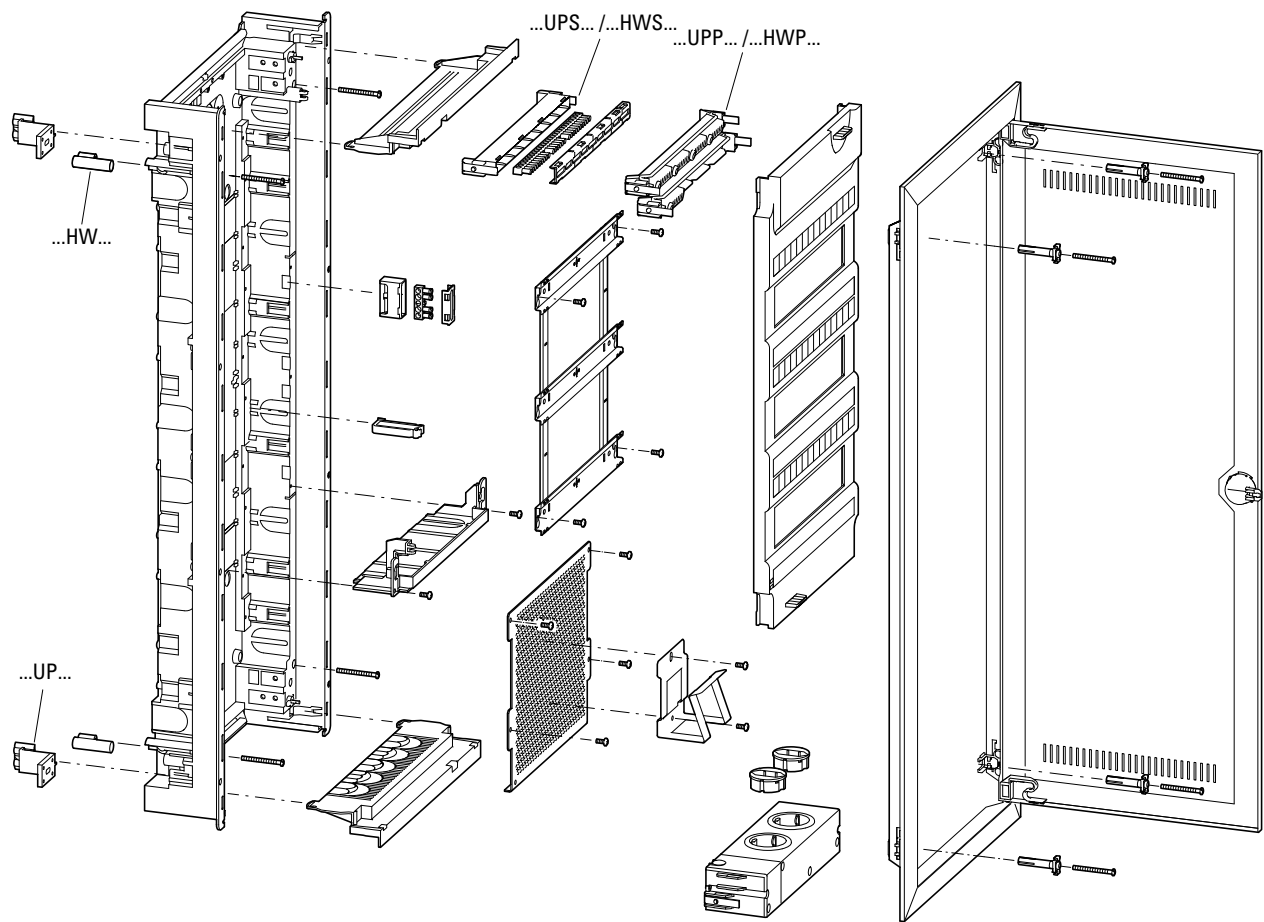
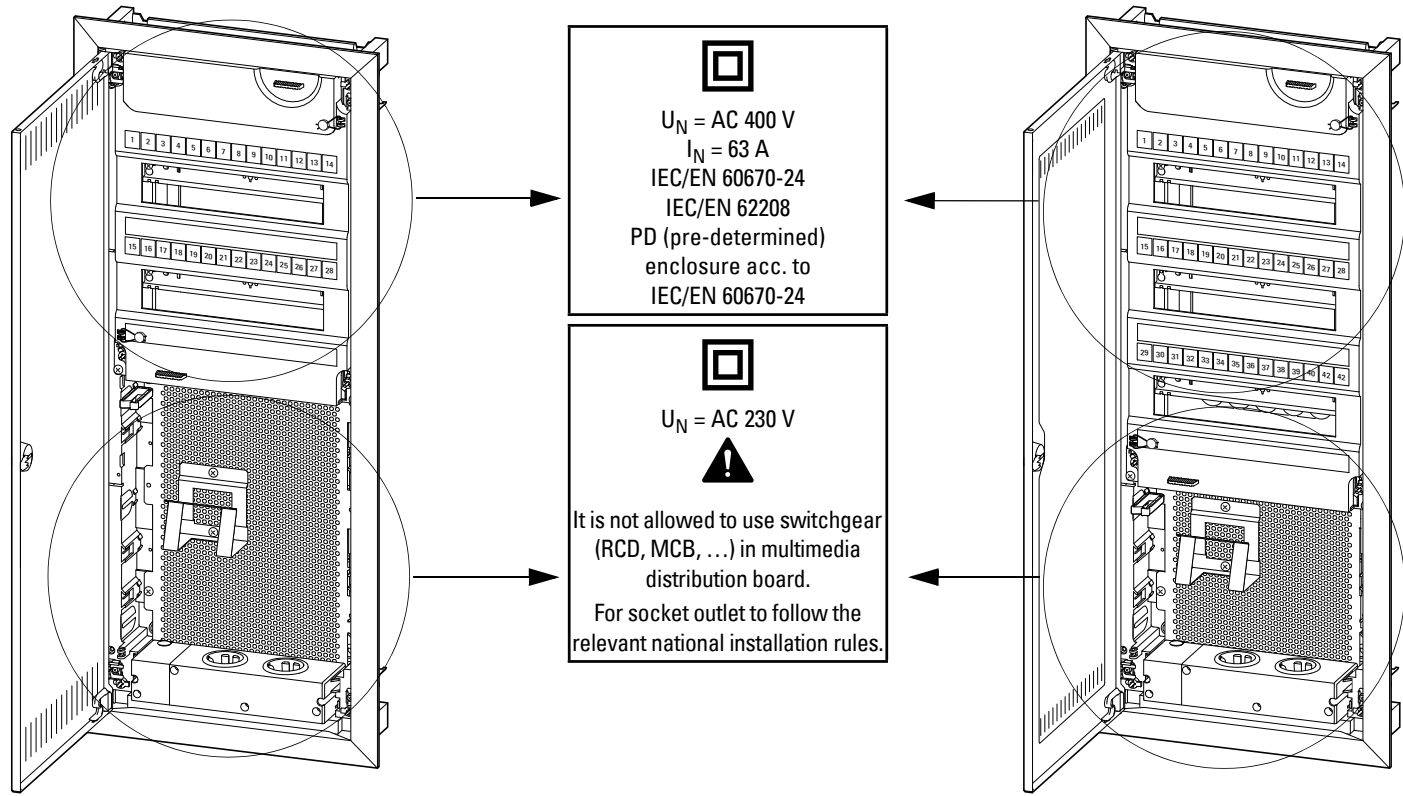


### KLV-60...(W)-HY24-F

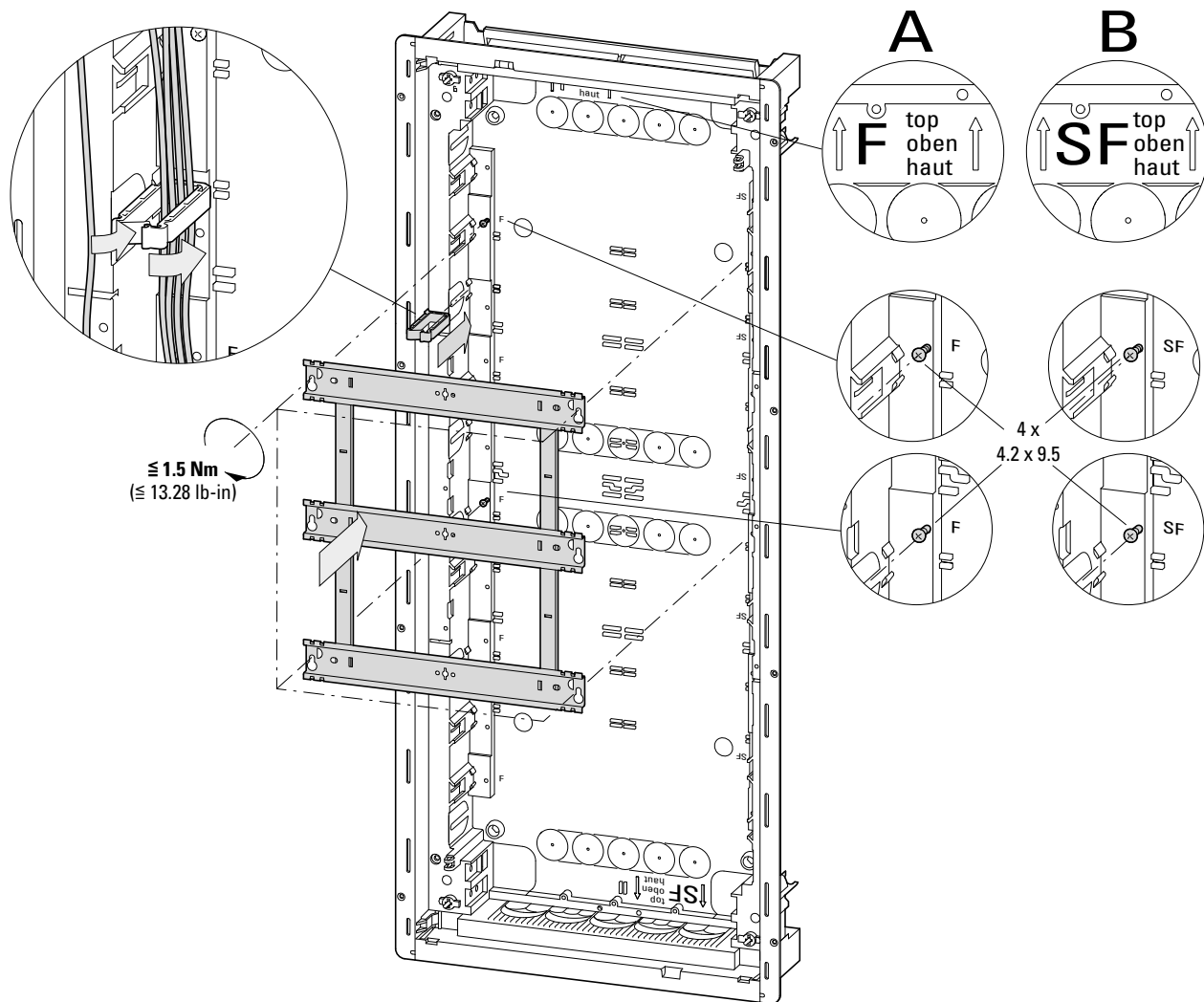


### KLV-60...(W)-HY36-F



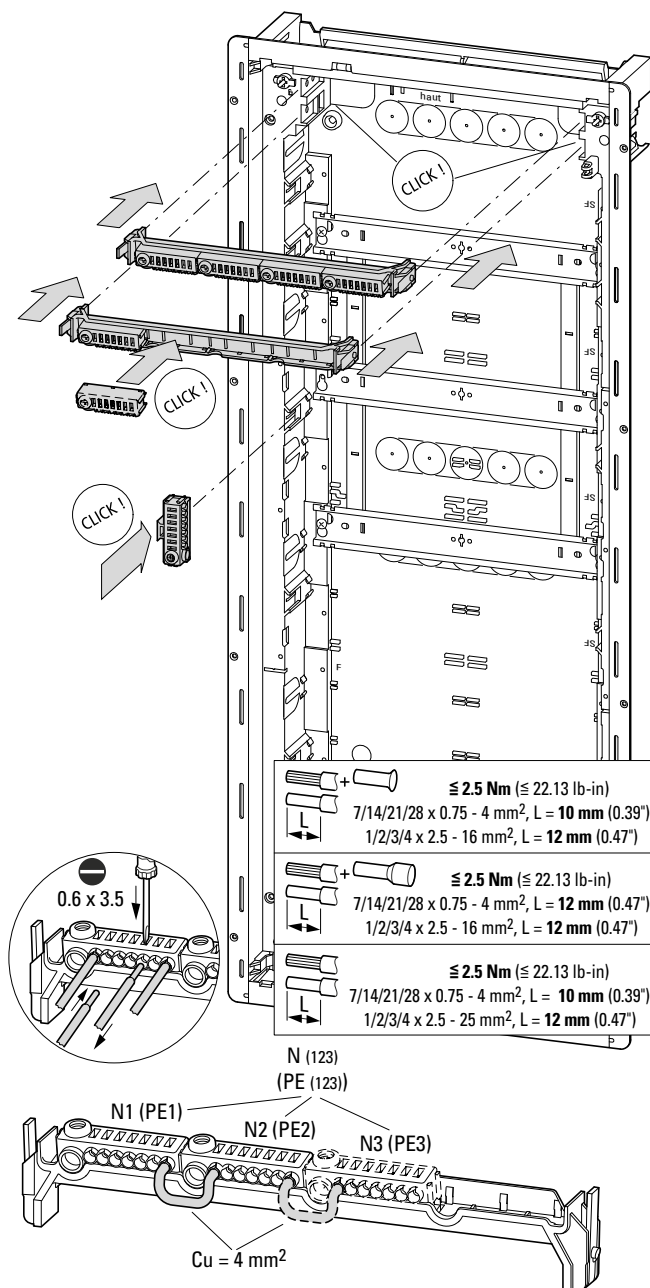


1



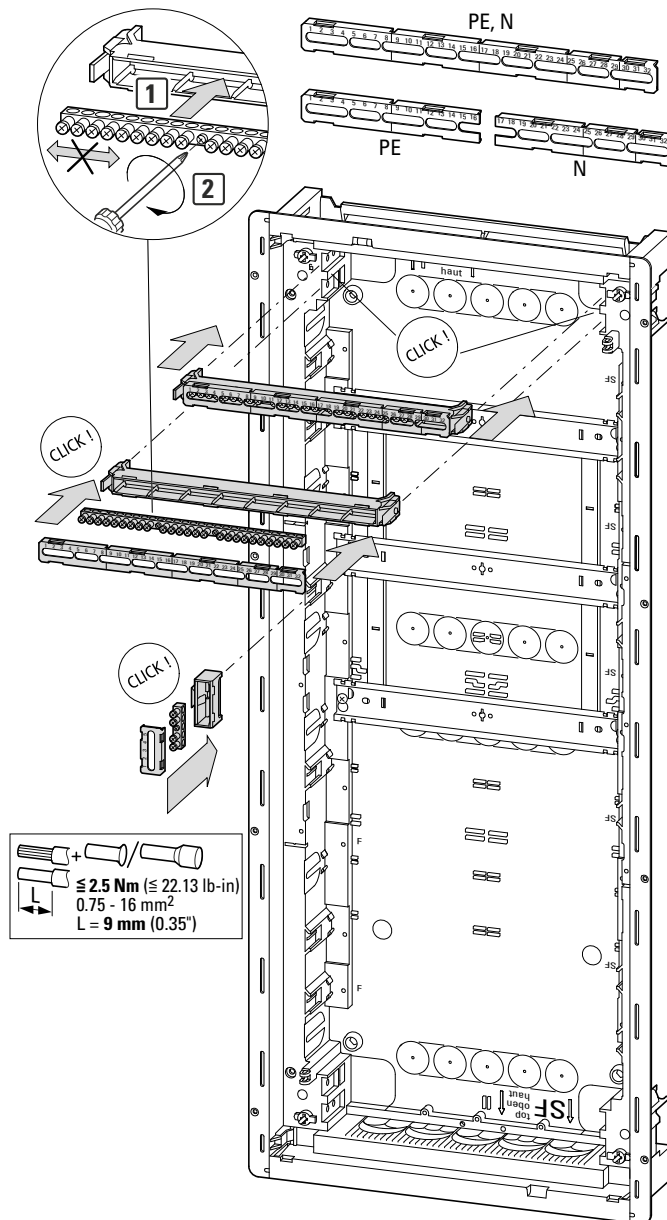
2

...UPP.../...HWP...



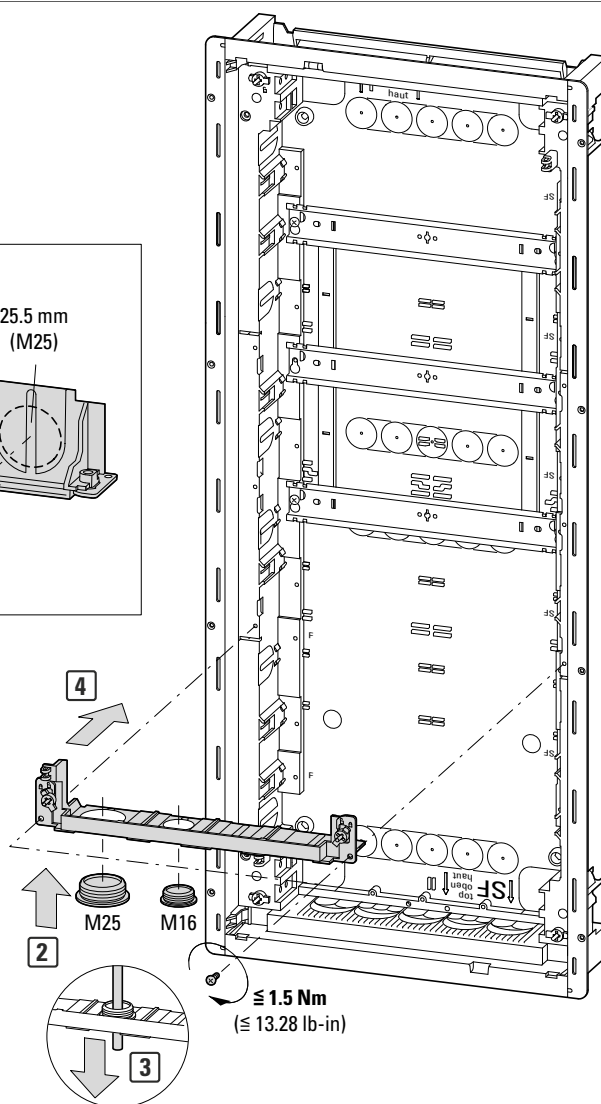
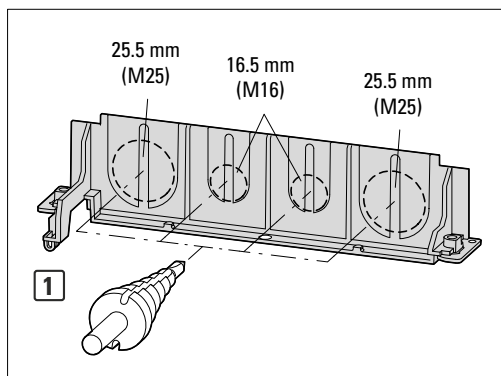
3

...UPS.../...HWS...

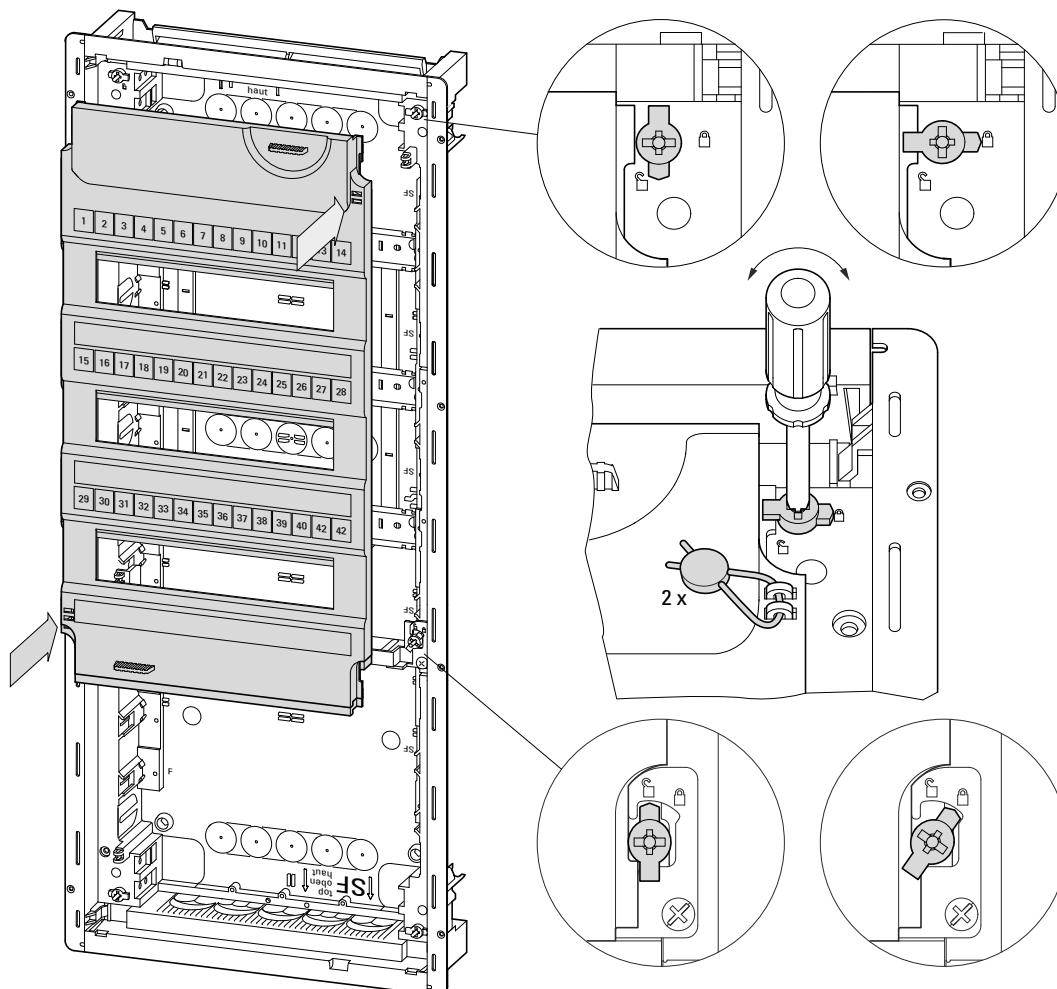


04/24 IL014064ZU

4a

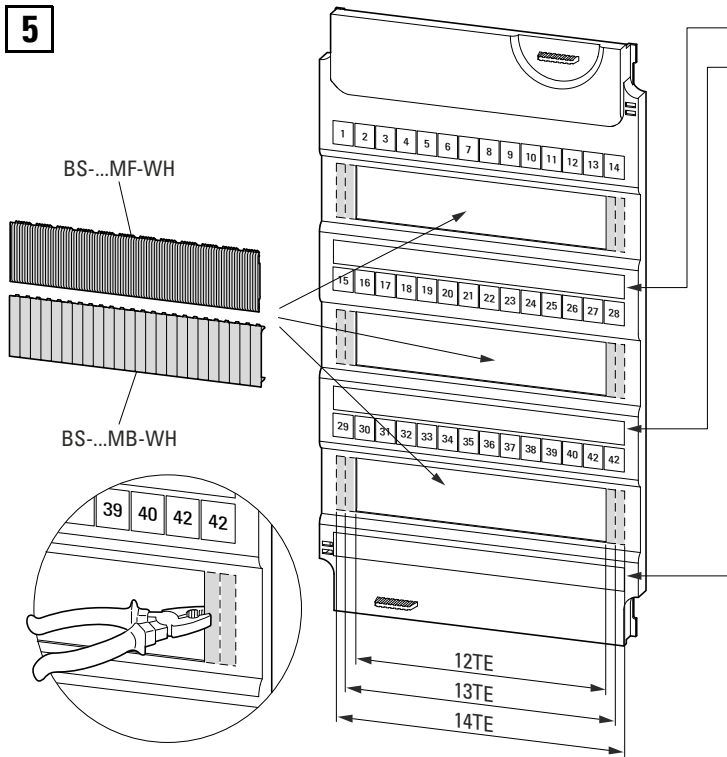


4b

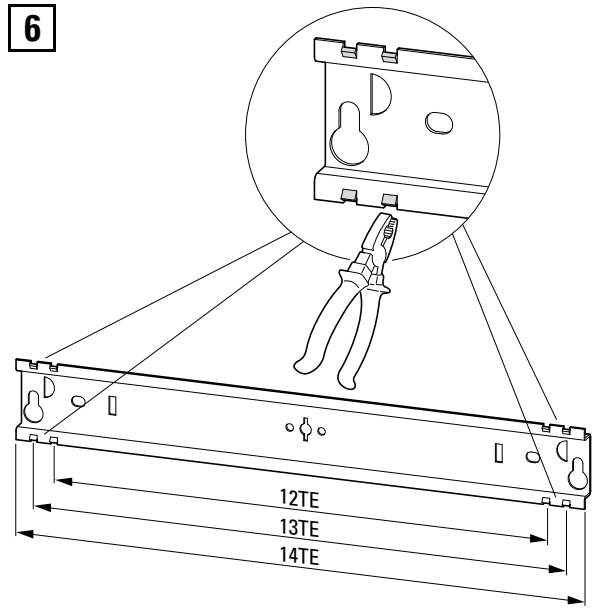




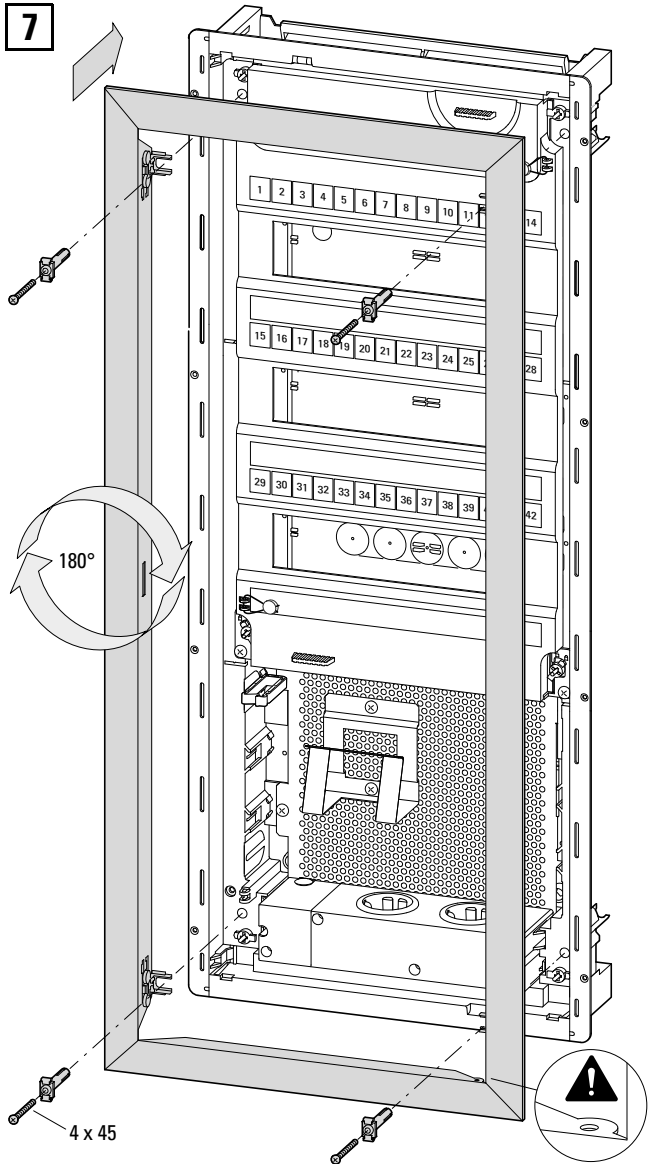
5



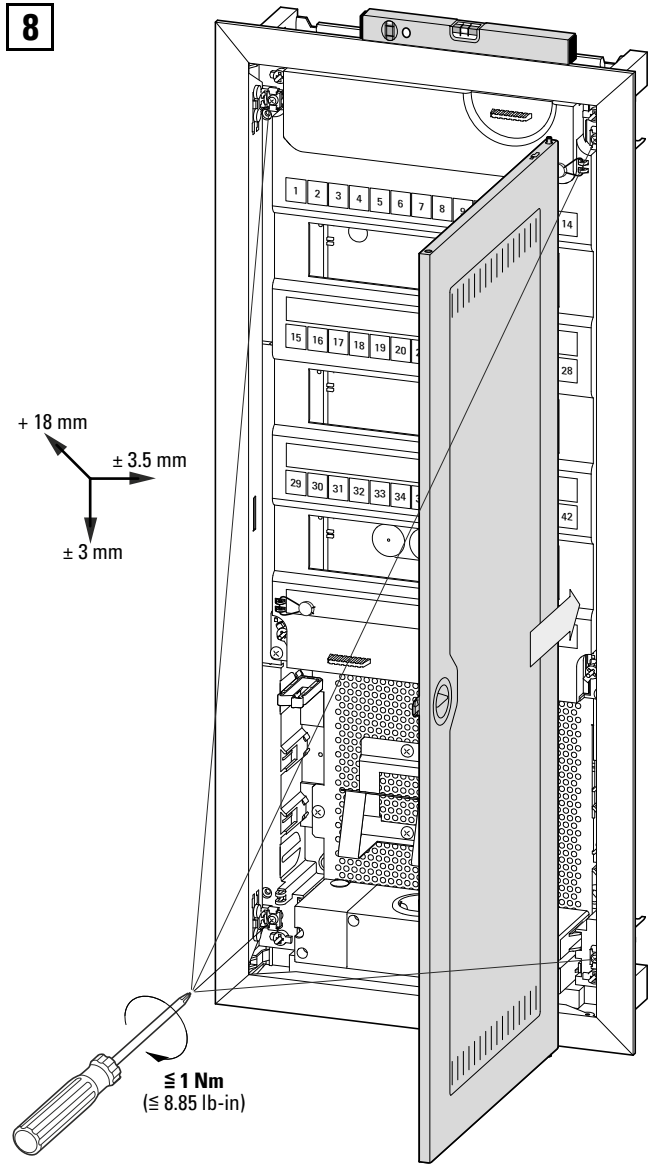
6



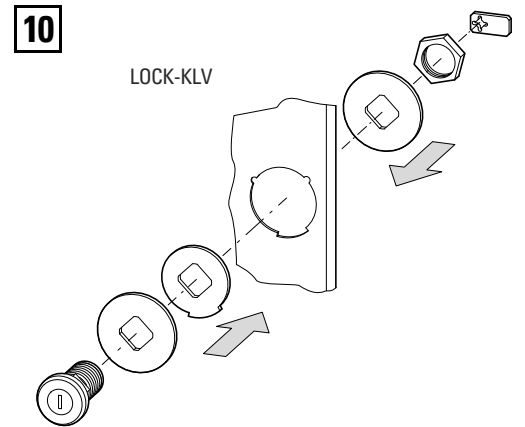
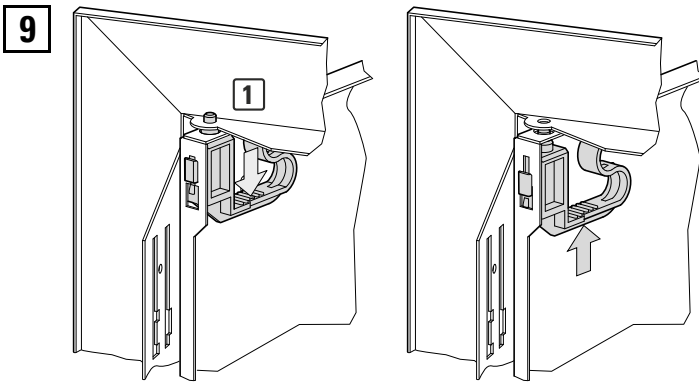
7



8

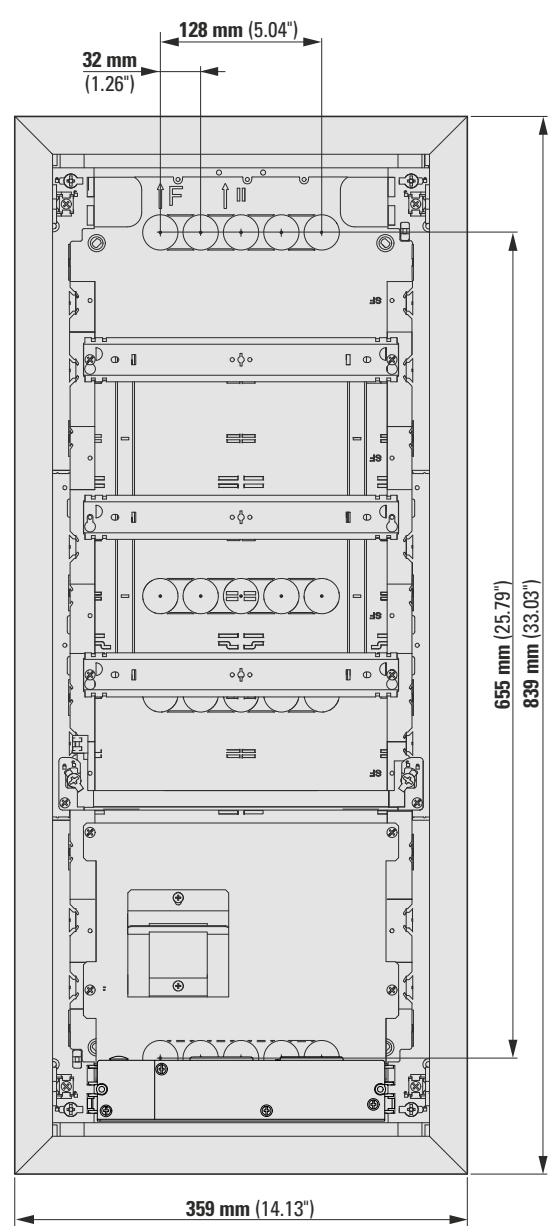
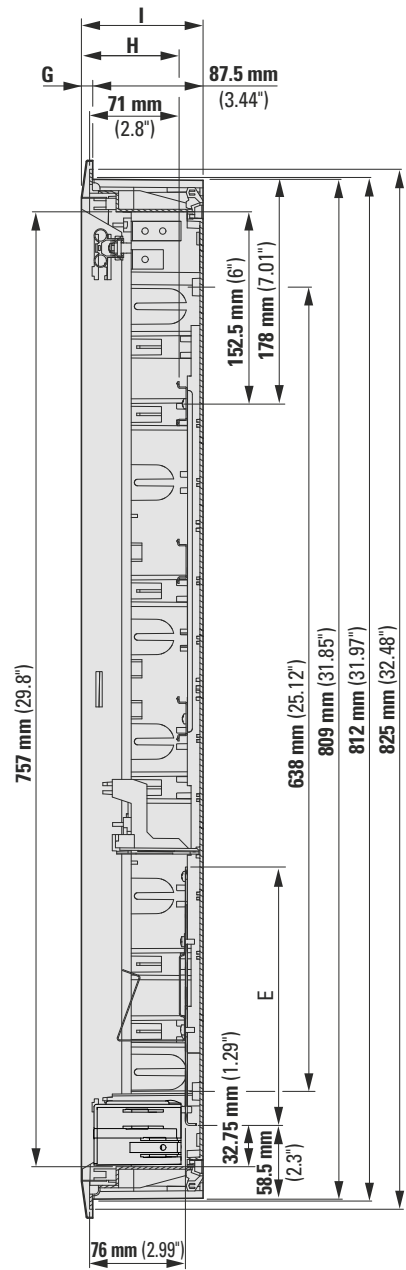


04/24 IL014064ZU



| maximum allowed power loss |                |
|----------------------------|----------------|
|                            | P <sub>V</sub> |
| KLV-60...HY24-F            | 58 W           |
| KLV-60...HY36-F            | 58 W           |

04/24 IL014064ZU

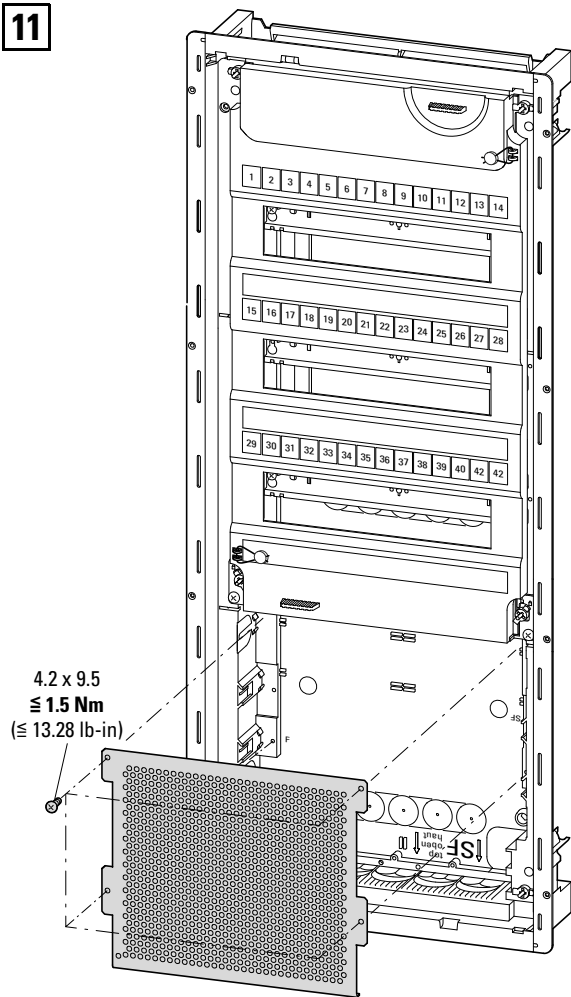


| mm               | E   | G | H       | I        |
|------------------|-----|---|---------|----------|
| KLV-60...-HY24-F | 330 | 9 | 80 - 98 | 95 - 113 |
| KLV-60...-HY36-F | 205 | 9 | 80 - 98 | 95 - 113 |

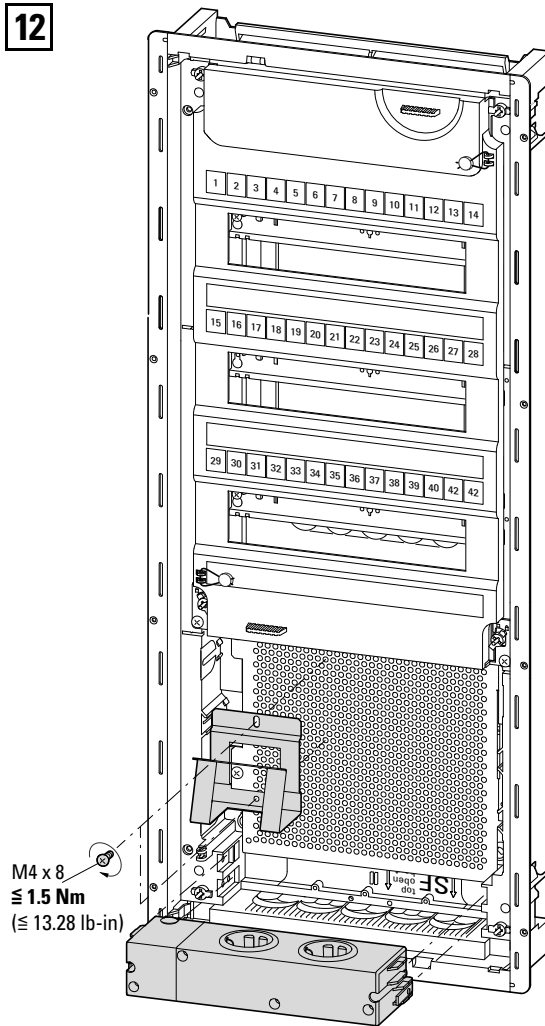
  

| in               | E     | G    | H           | I           |
|------------------|-------|------|-------------|-------------|
| KLV-60...-HY24-F | 12.99 | 0.35 | 3.15 - 3.86 | 3.74 - 4.45 |
| KLV-60...-HY36-F | 8.07  | 0.35 | 3.15 - 3.86 | 3.74 - 4.45 |

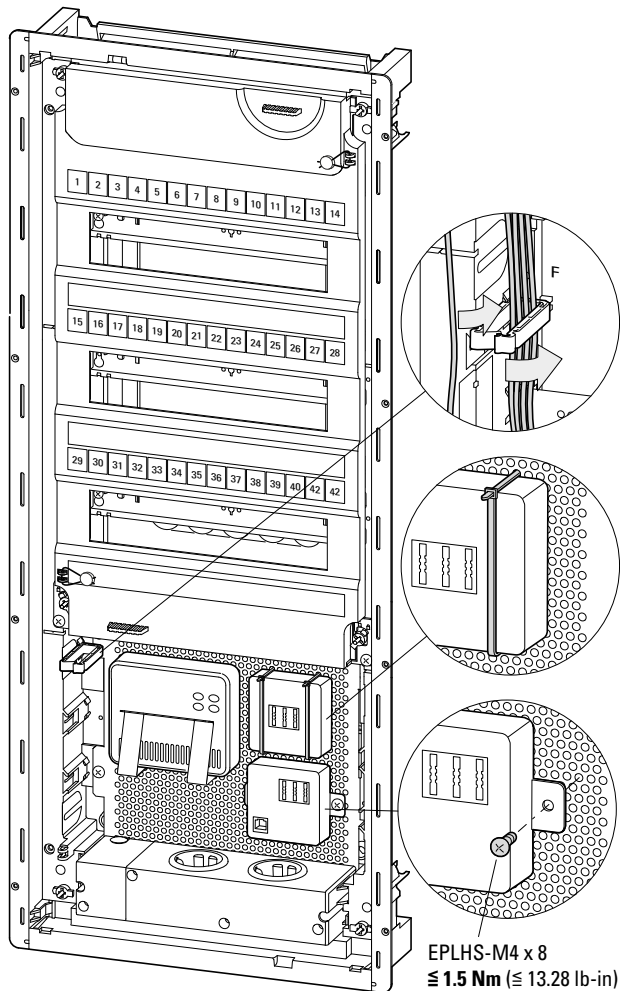
11



12

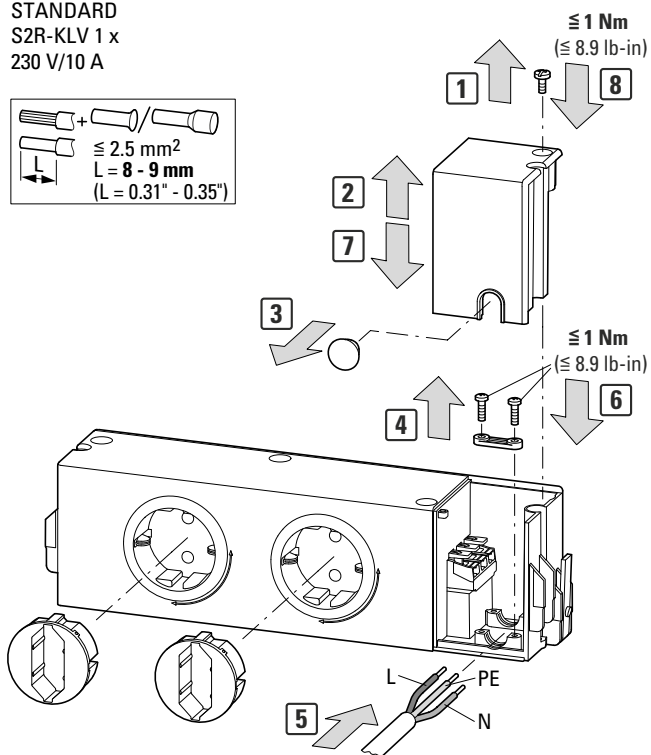
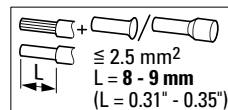


13



to, zu, à 12

STANDARD  
 S2R-KLV 1 x  
 230 V/10 A

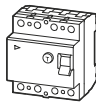


⚠ For socket outlet to follow the relevant national installation rules.

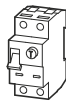
04/24 LD14064ZU



## Combination



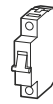
RCD



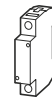
RCBO



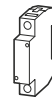
MCB



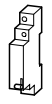
MS



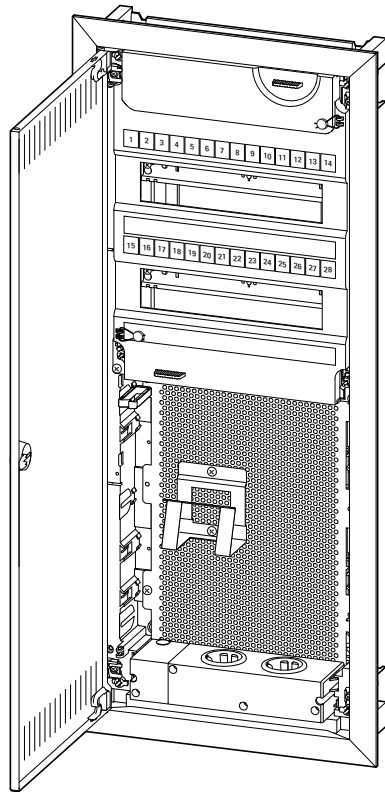
SPD



FS

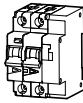


Accessories

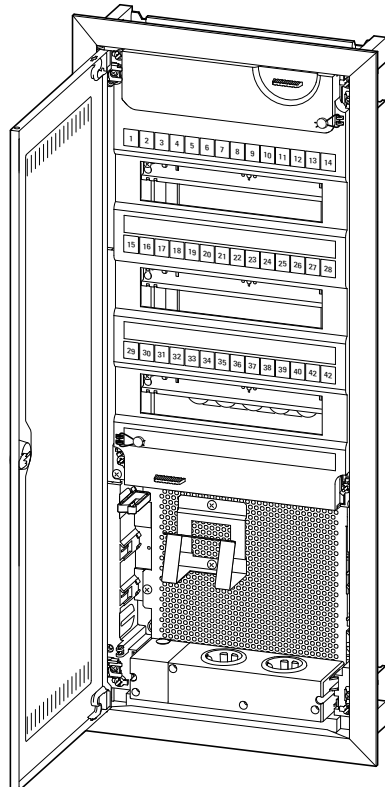


|           |           |          |         |            |          |            |
|-----------|-----------|----------|---------|------------|----------|------------|
| ✓         | ✓         | ✓        | ✓       | ✓          | ✓        | ✓          |
| PFIM-...  | PKNM-...  | PLSM-... | IS-...  | SPI...     | FCFBD02  | Z-EL...    |
| PF7-...   | PKN6-...  | PLZM-... | ZP-A... | SPBT12-... | Z-SLS... | Z-D...     |
| PF6-...   | PKN4-...  | PLS6-... | Z-T...  | SPCT2-...  | Z-SLK... | Z-U...     |
| PXF-...   | PXK...    | PXL...   |         | SPET2-...  | D02-LTS  | Z-B...     |
| PFR...    | FRB...    | PLG6...  |         | SPDT3-...  | Z-SH...  | Z-P...     |
| PFDm-...  | PFL7-...  | PLG4...  |         | SPD-...    | Z-SI...  | Z-DS...    |
| CFI6-...  | PFL6-...  | FAZ...   |         |            | C10-...  | Z-R...     |
| dRCM-...  | CKN6-...  | PLZ6-... |         |            | VLC...   | Z-T...     |
| FI-...-B  | CKN4-...  | PLS4-... |         |            |          | Z-SCH...   |
| PBSM-...  | eRBM-...  | PLZ4-... |         |            |          | Z-S...     |
| PBHT-...  | eRB6-...  | PL7-...  |         |            |          | TLE        |
| FRC-...   | PKPM2-... | PL6-...  |         |            |          | TLK        |
| FRBdM-... | PKP62-... | PL4-...  |         |            |          | ZR...      |
| PFGH...   | PKP42-... | CLS6-... |         |            |          | REU...     |
|           | PKPM3-... | CLS4-... |         |            |          | UVA        |
|           | mRB6-...  | PLI-...  |         |            |          | Z-LAR...   |
|           | mRB4-...  | PLN6-... |         |            |          | TS...      |
|           | mRBM4-... | PLN4-... |         |            |          | TR-G...    |
|           | mRB64-... | PLHT-... |         |            |          | EM...      |
|           | PKDM-...  | Z-TS-... |         |            |          | ASOH...    |
|           | PKNM-...  |          |         |            |          | ASPC...    |
|           |           |          |         |            |          | Z-SD230... |
|           |           |          |         |            |          | Z-MFPA     |

## AFDD+



✓  
AFDD-...



04/24 IL014064ZU

