

LIGHTNING CURRENT ARRESTER
BLITZSTROMABLEITER
РАЗРЯДНИК МОЛНИЯ-ТОКОВ
ZVODIČ BLESKOVÝCH PRÚDOV
SVODIČ BLESKOVÝCH PROUDŮ

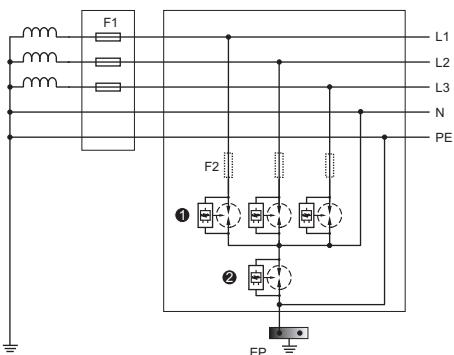
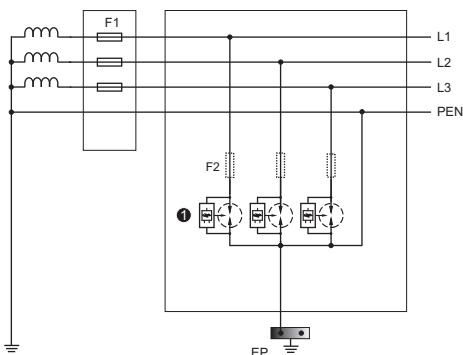
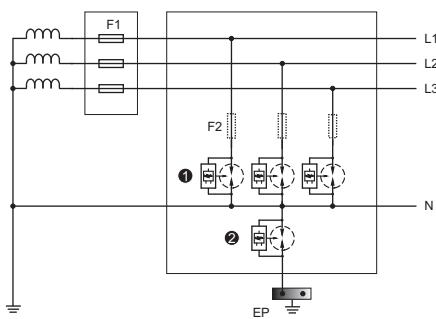
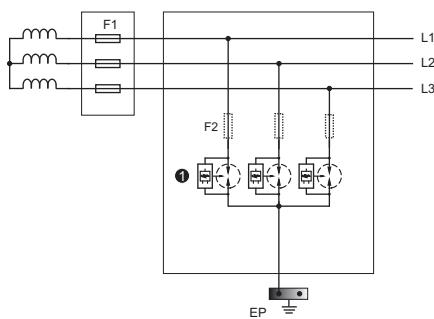
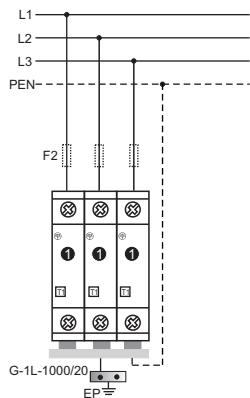
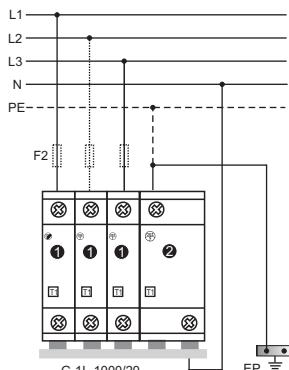
SJBpro35/1,5



Installation, service and maintenance of the electrical equipment may be carried out by an authorized person only.
Den Einbau, die Bedienung und Instandhaltung kann nur der Arbeiter mit der entsprechenden elektrotechnischen Qualifikation verrichten.

Монтаж, обслуживание и уход может производить только работник с соответствующей электротехнической квалификацией.

Montáž, obsluhu a údržbu môže vykonávať iba osoba s odpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou.
Montáž, obsluhu a údržbu smí provádět jen osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

TN-S**TN-C****TT****IT****TN-C, IT****TN-S, TT**

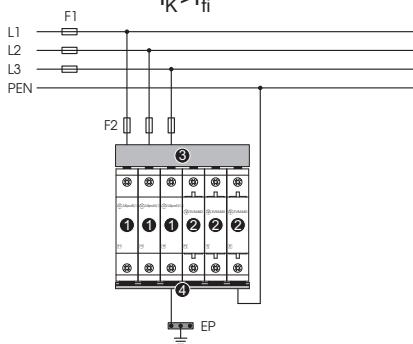
$I_{fi}=3 \text{ kA (260 V)}$						
$I_{fi}=1,5 \text{ kA (440 V)}$						
F2:						
<table border="1"> <tr> <td>I_K</td> <td>I_{fi}</td> <td>\times</td> </tr> <tr> <td>$I_K > I_{fi}$</td> <td></td> <td>\parallel</td> </tr> </table>	I_K	I_{fi}	\times	$I_K > I_{fi}$		\parallel
I_K	I_{fi}	\times				
$I_K > I_{fi}$		\parallel				

- ① SJBpro35/1,5
② SJB100/NPE/1,5

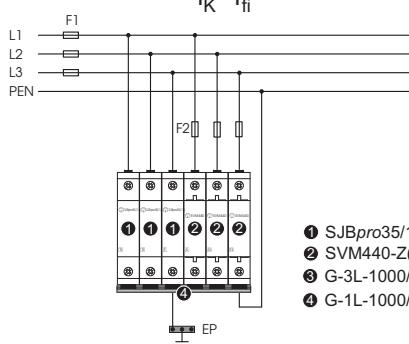
1

TN-C

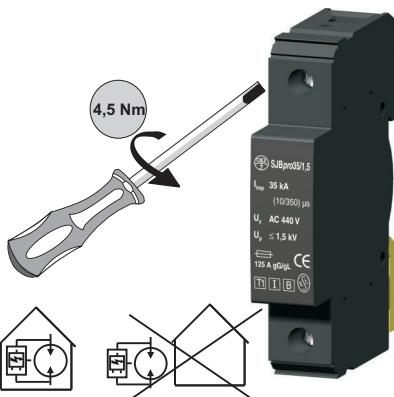
$$I_K' > I_{fi}$$



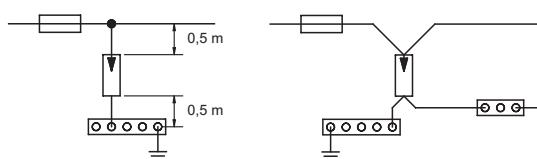
$$I_K' > I_{fi}$$



- ① SJBpro35/1,5
- ② SVM440-Z(S)
- ③ G-3L-1000/16C
- ④ G-1L-1000/20



max. L, N, $\frac{1}{2}$	35 mm ²	25 mm ²
min. L, N, $\frac{1}{2}$	16 mm ²	16 mm ²
G-1L-1000/20	20 mm ²	
G-3L-1000/16C	16 mm ²	

**GB****Installation**

- SJBpro50/1,5 in combination with the 2nd stage of protection SVM440-Z(S) can be installed directly side by side (Fig. 1), or at any distance from each other. The length of the line between SJBpro50/1,5 and the 2nd stage of the overvoltage protection must be at least 10 m, if SJL275(S), SVL275(S) or SVM275-Z(S) is used as the 2nd protection stage
- when installing, country-specific regulations and rules have to be observed

D**Einbau**

- SJBpro50/1,5 zusammen mit dem zweiten Schutzgrad SVM440-Z(S) können entweder direkt nebeneinander (Abb. 1) oder in beliebiger Entfernung unterbracht werden. Die Leitungslänge zwischen SJBpro50/1,5 und dem 2. Überspannungsschutzgrad muss mindestens 10 m betragen, falls als 2. Schutzgrad der Typ SJL275(S), SVL275(S) oder SVM275-Z(S) angewandt wird
- bei der Installation sind landesspezifische Vorschriften und Gesetze einzuhalten



Установка

- SJB pro 35/1,5 в комбинации с аппаратом второй степени защиты SVM 440-Z(S) могут быть размещены рядом (плечом к плечу) (рис.1), или на любом расстоянии между ними. Длина кабеля между SJBpro35/1,5 и 2-й степенью защиты от перенапряжения должна быть минимум 10 м, если SJL275(S), SVL275(S) или SVM275-Z(S) используются в качестве 2-й степени защиты
- во время установки должны соблюдаться государственные предписания и нормативы



Inštalácia

- SJBpro30/1,5 v kombinácii s 2. stupňom ochrany SVM440-Z(S) môžu byť umiestnené priamo vedľa seba (obr.1), alebo v ľubovoľnej vzdialosti od seba. Dĺžka vedenia medzi SJBpro35/1,5 a 2. stupňom ochrany pred prepäťím musí byť minimálne 10 m, keďže ako 2. stupeň ochrany používa typ SJL275(S), SVL275(S) alebo SVM275-Z(S)
- pri inštalácii musia byť dodržané návodné predpisy a smernice



Instalace

- SJBpro35/1,5 v kombinaci s 2. stupněm ochrany SVM440-Z(S) mohou být umístěny přímo vedle sebe (obr.1), nebo v libovolné vzdálenosti od sebe. Délka vedení mezi SJBpro35/1,5 a 2. stupněm ochrany před přepětím musí být minimálně 10 m, je-li jako 2. stupeň ochrany použit typ SJL275(S), SVL275(S) nebo SVM275-Z(S)
- při instalaci musí být dodržován národní předpisy a směrnice

It is possible to dismantle, recycle the product or to store it at the secured depot after the end of its durability.
Das Produkt kann nach der Lebensdauerbeendigung demontieren, recyceln, eventuell auf den gesicherten Ablageplatz lagern.

Изделие возможно после окончания срока службы демонтировать, переработать или сдать на охраняемую свалку.

Výrobok sa môže po ukončení životnosti demontovať, recyklovať, prípadne uložiť na zabezpečenú skládku.
Výrobek je možno po ukončení životnosti demontovať, recyklovať, prípadne uložiť na zabezpečenou skládku.