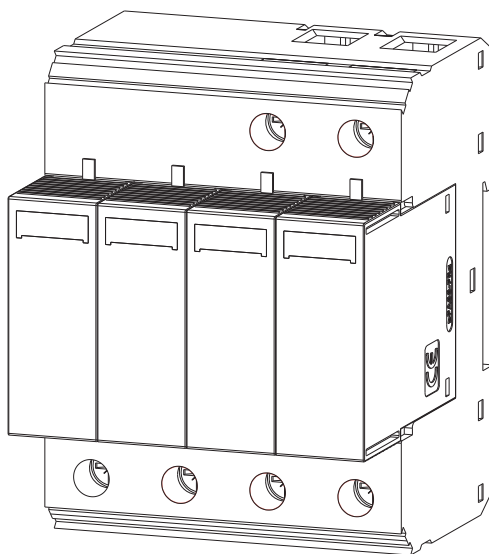


## INSTRUCTIONS FOR USE, NÁVOD K POUŽITÍ

**SURGE VOLTAGE ARRESTER**  
**SVODIČ PŘEPĚTÍ**

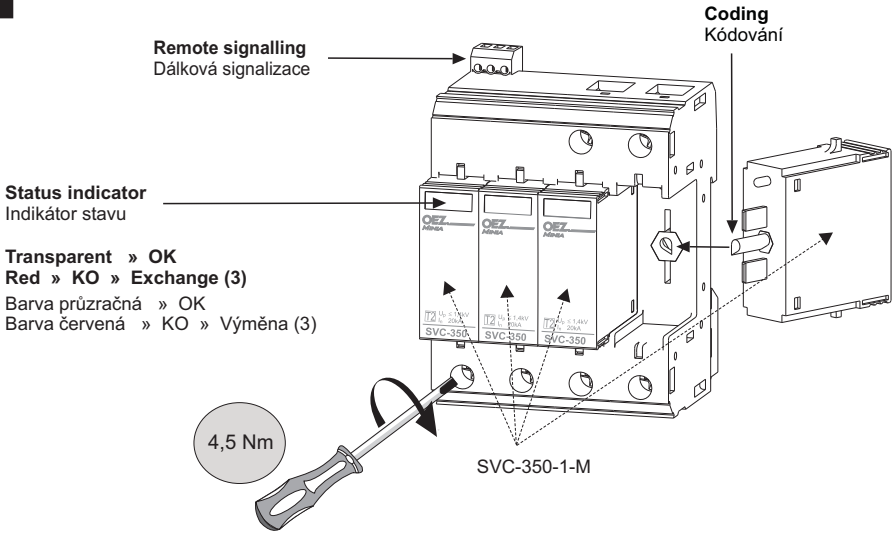
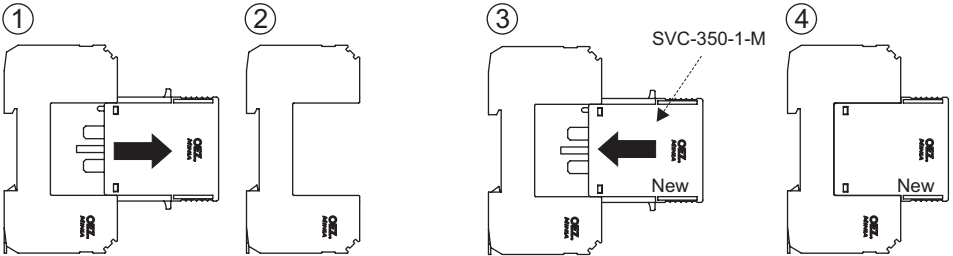
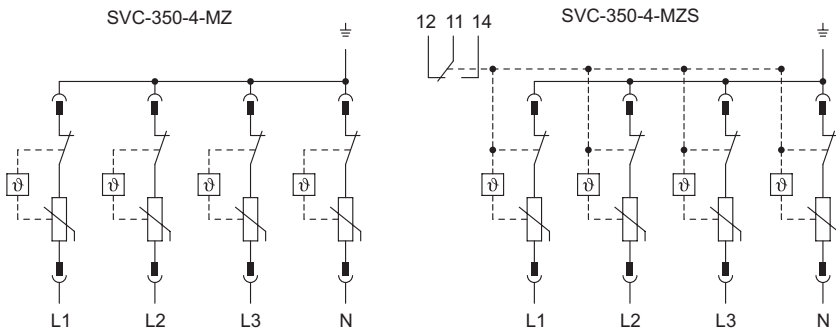
**SVC-350-4-MZ**  
**SVC-350-4-MZS**

**1**



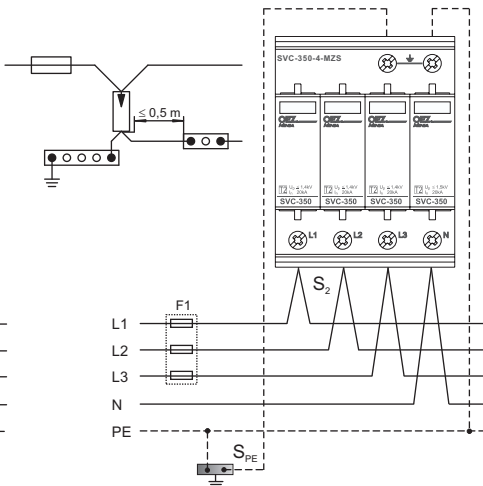
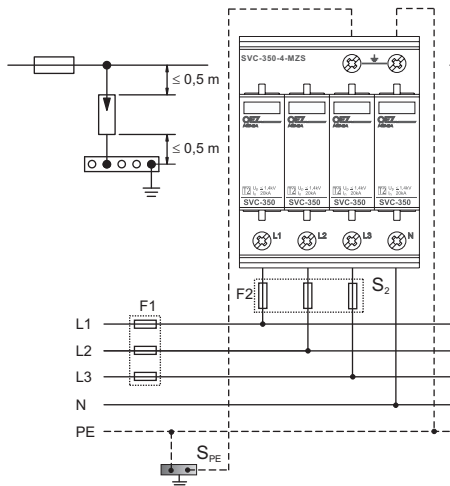
**Installation, service and maintenance of the electrical equipment may be carried out by an authorized person only.**

Montáž, obsluhu a údržbu smí provádět jen osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

**2****3 EXCHANGE**  
VÝMĚNA**4 CIRCUIT DIAGRAM**  
SCHÉMA ZAPOJENÍ

## 5 CONNECTION ZAPOJENÍ

### TN-S / TT



F1 A gL/gG	F2 A gL/gG	S <sub>2</sub> mm <sup>2</sup>	S <sub>PE</sub> mm <sup>2</sup>
≤50		6	6
63		10	10
80		16	16
100		25	25
125		25	25
>125	125	25	25

F1 A gL/gG	S <sub>2</sub> mm <sup>2</sup>	S <sub>PE</sub> mm <sup>2</sup>
≤40	6	6
50	10	10
63	10	10



max. L, N, PE	35 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
min. L, N, PE	0,5 mm <sup>2</sup>	0,5 mm <sup>2</sup>

SVC-350-4-MZS		
	U <sub>MAX</sub> /I <sub>MAX</sub> AC:	250 V/ 1 A
	U <sub>MAX</sub> /I <sub>MAX</sub> DC:	125 V/ 0,2 A
	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	

## 6 INSTALLATION INSTALACE



- the length of the conductor between 1<sup>st</sup> stage of protection and SVC-350-4-MZ(S) must be at least 10 m
- when installing, country-specific regulations and rules have to be observed



- délka vedení mezi 1. stupněm ochrany před přepětím a SVC-350-4-MZ(S) musí být minimálně 10 m
- při instalaci musí být dodržovány národní předpisy a směrnice

## 7 Only materials which have low adverse environmental impact and which do not contain dangerous substances as specified in ROHS directive have been used in the product.

Ve výrobku jsou použity materiály s nízkým negativním dopadem na životní prostředí, které neobsahují zakázané nebezpečné látky dle ROHS.

**ESPAÑOL****SLOVENSKY****ПО-РУССКИ****PO POLSKU****DEUTSCH**

# SVC-350-4-MZ

# SVC-350-4-MZS

## Návod k použitiu

**SLOVENSKY**

### Zvodič prepätia - SVC-350-4-MZ, SVC-350-4-MZS

- 1 Montáž, obsluhu a údržbu môže vykonávať iba osoba s odpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou.
- 2 Diaľková signalizácia  
Indikátor stavu  
farba priehľadná  
farba červená
- 3 Výmena
- 4 Schema zapojenia
- 5 Zapojenie
- 6 Inštalácia  
Dĺžka vedenia medzi 1.stupňom ochrany a SVC-350-4-MZ(S) musí byť minimálne 10 m.  
Pri inštalácii musia byť dodržané návodné predpisy a smernice.
- 7 Vo výrobku sú použité materiály s nízkym negatívnym dopadom na životné prostredie, ktoré neobsahuje zakázané latky podľa ROHS

## Инструкция по эксплуатации

ПО-РУССКИ

### Разрядник перенапряжения - SVC-350-4-MZ, SVC-350-4-MZS

- 1 Установку, обслуживание и уход может проводить только лицо с соответствующей электротехнической квалификацией.
- 2 Дистанционная сигнализация  
Индикатор состояния  
прозрачный  
красный цвет
- 3 Замена
- 4 Схема подключения
- 5 Подключение
- 6 Монтаж  
Длина кабеля между 1-ой степенью защиты и SVC-350-4-MZ(S) должна быть минимум 10 м.  
Во время установки должны соблюдаться государственные предписания и нормативы.
- 7 В изделии применены материалы с малым негативным влиянием на окружающую среду, которые не содержат запрещенные опасные вещества, указанные в директиве ROHS.

## Instrukcja obsługi

PO POLSKU

### Bezpiecznik przepięcia - SVC-350-4-MZ, SVC-350-4-MZS

- 1 Montaż, obsługę i konserwację wykonywać może wyłącznie odpowiednio wykwalifikowana osoba z branży elektrotechnicznej.
- 2 Zdalna sygnalizacja  
Wskaźnik statusu  
farba przezroczysta  
farba czerwona
- 3 Zamiana
- 4 Schemat połączenia
- 5 Połączenie
- 6 Instalacja  
Długość przewodów pomiędzy 1.stopniem ochrony przed przepięciem i SVC-350-4-MZ(S) powinna wynosić minimum 10m.  
Podczas instalacji należy przestrzegać przepisów oraz dyrektywy narodowe.
- 7 W wyrobie zastosowane zostały materiały z niskim negatywnym oddziaływaniem na środowisko naturalne, które nie zawierają zakazanych niebezpiecznych substancji zgodnie z ROHS.

## Gebrauchsanweisung

DEUTSCH

### Überspannungsableiter - SVC-350-4-MZ, SVC-350-4-MZS

- 1** Die Montage, die Bedienung und Instandhaltung kann nur der Arbeiter mit der entsprechenden elektrotechnischen Qualifikation verrichten.
- 2** Fernsignalisierung  
Zustandsanzeiger  
Klarsichtsfarbe  
rot
- 3** Austausch
- 4** Anschlussplan
- 5** Anschluss
- 6** Installation  
Die Leitungslänge zwischen 1. Schutzstufe und SVC-350-4-MZ(S) muss minimal 10 m betragen.  
Bei der Installation sind landesspezifische Vorschriften und Gesetze einzuhalten.
- 7** Für das Erzeugnis werden Stoffe mit niedrigen negativen Umweltauswirkungen angewandt, die keine verbotenen gefährlichen Stoffe nach ROHS enthalten.

## Instrucciones de uso

ESPAÑOL

### Descargador de chispas (de sobrevoltaje) - SVC-350-4-MZ, SVC-350-4-MZS

- 1** El montaje, servicio y mantenimiento puede realizar únicamente la persona con la cualificación electrotécnica correspondiente.
- 2** Teles señalización  
Indicador de estado  
Color transparente  
Color rojo
- 3** Cambio
- 4** Esquema de conexiones
- 5** Conexión
- 6** Instalación  
La longitud de la línea entre el 1er grado de protección contra sobrevoltaje y SVC-350-4-MZ(S) debe ser mínimo 10 m.  
Durante la instalación se deben observar las prescripciones e directrices nacionales.
- 7** En el producto están usados los materiales que tienen incidencia negativa baja al medio ambiente, que no incluyen las materias peligrosas prohibidas según ROHS.