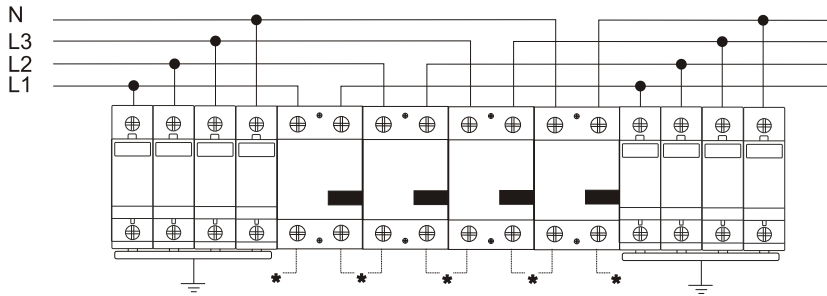
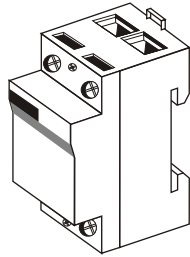


■ **DSH 35**



DS 100 SG

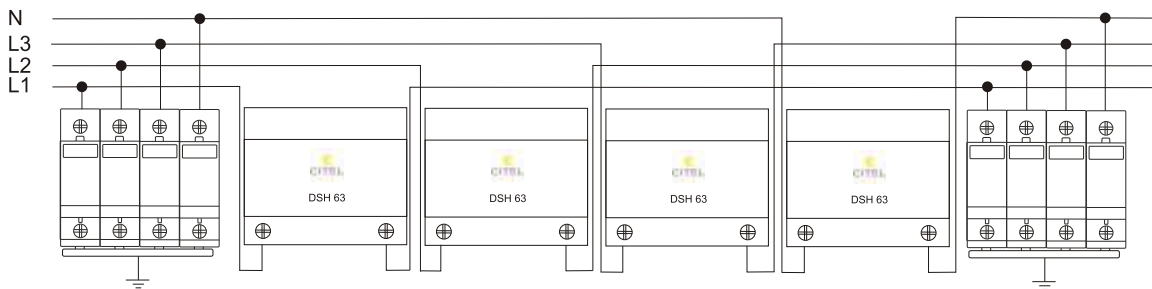
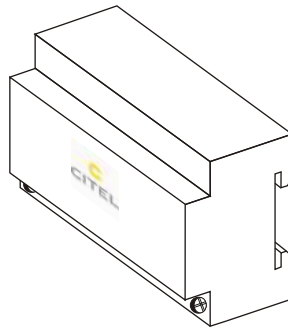
DSH 35

DS 44

* Je možné volitelně použít místo horních svorek

* Wahlweise anstelle der oberen Klemmen einsetzbar.

■ **DSH 63 / DSH 100**



DS 100 SG

DSH 63 / DSH 100

DS 44

■ **Technical Data / Technische Daten / Technické parametry**

Typ	DSH 32	DSH 35	DSH 63	DSH 100	DSH 125	DSH 250
U_c	550 V ~					
I	2x16A	35 A	63 A	100 A	125 A	250 A
min. □ L, N	6					
max. □ L, N	35 - 50					
max. ⏏	2x16 A	35 A	63 A	100 A	125 A	250 A
$\vartheta^{\circ}\text{C}$	- 40° bis +85° -40° až +80°					
IP-Code	20 krytí: IP 20					

Návod k montáži – řada DSH – rázové oddělovací tlumivky

Bezpečnostní pokyny:

Montáž a připojení svodiče přepětí může provádět pouze pracovník s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací podle platných národních vyhlášek. Je zapotřebí dodržovat veškeré zásady bezpečnosti práce i předpisy pro práci s elektrotechnickými zařízeními a příslušné tuzemské i mezinárodní normy.

Před zahájením montáže:

Před montáží se přesvědčte, že rázová oddělovací tlumivka není poškozena. Poškozené nebo závadné tlumivky nesmí být montovány.

Rázová oddělovací tlumivka se smí používat pouze v souladu se svými technickými parametry a podle těchto montážních pokynů. Je-li rázová oddělovací tlumivka používána v rozporu se svým určením, nebo v rozporu se svými technickými údaji, může dojít k jejímu porušení i k poruše dalších zapojených elektrozařízení. Zásahy do tlumivky či její použití v rozporu s jejími technickými údaji mají za následek zánik záruky.

Montáž:

Rázová oddělovací tlumivka se montuje do rozvaděče na DIN lištu. Tlumivka se nasazuje na lištu seshora a potom se zatlačí na spodní část tlumivky, až slyšitelně zaklapne.

Rázové oddělovací tlumivky se zapojují mezi svodiče přepětí typu 1 a typu 2 nebo mezi svodiče přepětí typu 2 a 3, pokud je délka vedení mezi nimi větší než 10m nebo pokud u nich není zajištěna jinak koordinace mezi přepětiovými ochranami. Rázové oddělovací tlumivky se zapojují do série s fázovými vodiči L1, L2, L3 a nulovým vodičem N (u jednofázového rozvodu do série s fázovým vodičem L a nulovým vodičem N).

Vedení chráněná svodičem přepětí se nesmí pokládat v těsné blízkosti nechráněných vedení (nebezpečí indukovaného napětí).

Předjištění:

V případě, že hlavní přívod je jištěn na vyšší hodnotu, než je udáno pro svodič přepětí, je zapotřebí před svodič přepětí zařadit pojistky o maximální hodnotě předepsané pro svodič. Rázové oddělovací tlumivky DSH zpravidla nevyžadují žádná samostatná předjištění a postačuje předjištění pro předřazený svodič přepětí.

Indikace správné funkce a poruchy:

Rázové oddělovací tlumivky nemají žádnou signalizaci poruchy a nepředpokládá se u nich ani porucha ani jejich následná výměna.

Citel Electronics org. sl.

Čsl. Exilu 1444/8; 143 00 Praha 4 Modřany

Tel.: 284 840 395; citel@citel.cz

31.1.2014