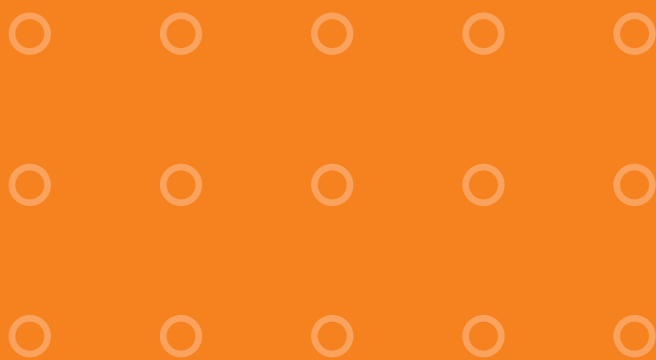


TBS

Системи захисту від імпульсних перенапруг

ОБО. З нами працюють професіонали

TBS Системи захисту від імпульсних перенапруг



OBO
BETTERMANN

Особливості об'єкта

Виберіть відповідний тип об'єкта

Схема А

- ▶ Монтаж на головному щиті (ввідний пристрій)
- ▶ Основний ступінь захисту
- ▶ Перед лічильником, або комбінований варіант

Схема В

- ▶ Монтаж на кожному розподільному щитку
- ▶ Проміжний ступінь захисту/За погодженням

▶ Зовнішній блискавкозахист відсутній

▶ Є основна система зрівнювання потенціалів

Приватний/житловий/промисловий/громадський

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить понад 10 м

Приватний/житловий/промисловий/громадський

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**

типу 2 (колишній клас "С") після лічильника

Артикул № 5095 64 6

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**
Тип 2 (колишній клас "С") Після лічильника

Артикул № 5095 64 6

▶ Є система внутрішнього блискавкозахисту

Приватний

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить понад 10 м

Приватний

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить менше ніж 10 м

TN TT

V 25-B+C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 160 А*, 4 ТЕ**

типу 1+2 (колишній клас "В+С") після лічильника

Артикул № 5097401

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**
Тип 2 (колишній клас "С") Після лічильника

Артикул № 5095 64 6

▶ Повітряна лінія живлення (380/220 В)

промисловий/громадський житловий

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить понад 5 м

промисловий/громадський/житловий

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить менше ніж 5 м

TN-C IT

3x MC 50-B VDE
500 А*, 3x 2 ТЕ**
тип 1, (колишній клас "В") До, або після лічильника

Артикул № 5096 84 7

TN-S TT

3x MC 50-B VDE
Артикул № 5096 84 7
1x MC 125-B/NPE
Артикул № 5096 86 3
500 А*, 4 x 2 ТЕ**
типу 1, (колишній клас "В") До, або після лічильника 500А* 4x2 ТЕ**

Артикул № 5096 84 7

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**
Тип 2 (колишній клас "С") Після лічильника

Артикул № 5095 64 6

TN-C IT

3x MCD 50-B
500 А*, 3x 2 ТЕ**
Тип 1 (колишній клас "В") До, або після лічильника

Артикул № 5096 84 9

TN-S TT

3x MCD 50-B
Артикул № 5096 84 9
1x MCD 125-B/NPE
Артикул № 5096 86 5
500 А*, 4 x 2 ТЕ**
тип 1, (колишній клас "В") До, або після лічильника 500А* 4x2 ТЕ**

Артикул № 5096 84 9

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**
Тип 2 (колишній клас "С") Після лічильника

Артикул № 5095 64 6

Альтернатива: встановити узгоджуючу індуктивність LC63 між MC 50B VDE та V 20C

▶ Електроустаткування на даху (наприклад антена)

промисловий/громадський

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить понад 10 м

TN-C IT

PS3-VA/TNC
Тип 1, вимоги до типу 3 (колишній клас "В") До, або після лічильника 125 А*, 10 ТЕ**

Артикул № 5099 62 0

TN-S TT

PS4-VA/TT+TNS
Тип 1, вимоги до типу 3 (колишній клас "В") До, або після лічильника 125 А*, 12 ТЕ**

Артикул № 5089 62 6

TN TT

V 20-C/3+NPE
Додаткові блоки FS або AS дистанційної сигналізації, 125 А*, 4 ТЕ**
Тип 2 (колишній клас "С") Після лічильника

Артикул № 5095 64 6

промисловий/громадський

відстань між ввідним пристроєм та розподільним щитком (наприклад, поверховим) становить менше ніж 10 м

TN-C IT

PS3-VA/TNC
Тип 1, вимоги до типу 3 (колишній клас "В") До, або після лічильника 125 А*, 10 ТЕ**

Артикул № 5099 62 0

TN-S TT

PS4-VA/TT+TNS
Тип 1, вимоги до типу 3 (колишній клас "В") До, або після лічильника 125 А*, 12 ТЕ**

Артикул № 5089 62 6

Немає потреби

*Лише у тому випадку, коли установка існуючих запобіжників мережі перевищує вказане значення. Допускається застосування автоматичних вимикачів та ПЗВ (УЗО) у диференційному виконанні.
**ТЕ = 17,5 мм, один модуль на стандартній монтажній шині висотою 35 мм