



## BUSStector

### Ogranicznik przepięć

## SIECI SYGNAŁOWE I TELEINFORMATYCZNE OGROANICZNIKI PODŁĄCZANE DO ZACISKÓW

- Minimalne wymiary, dopasowane do zacisków EIB / KNX
- System przetestowany z certyfikatem EIBA
- Również do KNX



Ograniczniki przepięć do EIB / KNX z wyprowadzonymi przewodami

BUSStector jest ogranicznikiem przepięć, którego parametry, działanie ochronne, wymiary są dopasowane do warunków instalacyjnych magistrali EIB / KNX. Tak jak zacisk magistrali ogranicznik pozwala na podłączenie magistrali do pinów urządzenia końcowego za pomocą ist-

niejących przewodów przyłączeniowych. Chronione są przede wszystkim wszystkie linie oraz obszary z modułów, bramek i czujników na ścianach zewnętrznych budynków.

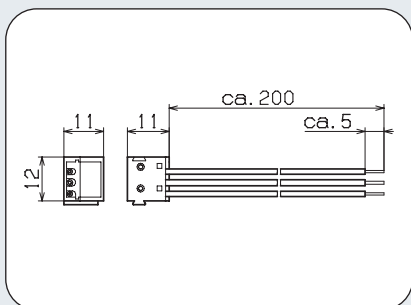




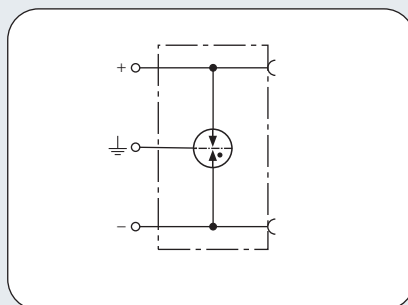
## SIECI SYGNAŁOWE I TELEINFORMATYCZNE

### OGRANICZNIKI PODŁĄCZANE DO ZACISKÓW

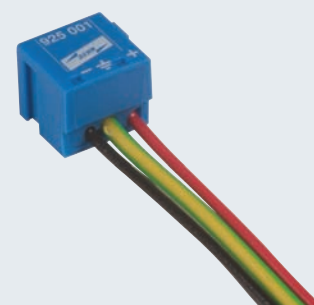
**BUStector**  
**BT**



Rysunek wymiarowy BT



Wytrzymały iskeirnik gazowy,  
dopasowany do wytrzymałości systemów  
KNX.



- Do stosowania w EIB / KNX
- Minimalne wymiary
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>B</sub> – 1 i wyżej

Ogranicznik w wykonaniu jak zacisk magistrali. Certyfikat EIBA.

BT 24	
Klasa ogranicznika	<b>TYPE 2</b>
Napięcie znamionowe $U_n$	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC $U_c$	45 V
Prąd znamionowy $I_L$	6 A
C2 Znamionowy prąd wyładowczy na 1 linię $I_n$	5 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy $I_n$ C2	$\leq 1200$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy $I_n$ C2	$\leq 650$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy $1$ kV/ $\mu$ s C3	$\leq 750$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy $1$ kV/ $\mu$ s C3	$\leq 500$ V
Częstotliwość graniczna linia-linia	70 MHz
Pojemność własna linia-linia	$\leq 10$ pF
Pojemność własna linia-PG	$\leq 10$ pF
Zakres temperatur pracy	-40°C...+80°C
Stopień ochrony	IP 20
Podłączenie wejście / wyjście	zaciski sprężynowe $\varnothing 1$ mm / przewody $\varnothing 0,8$ mm
Uziemienie	przez przewód $0,75$ mm <sup>2</sup> o długości 200 mm
Materiał obudowy	Thermoplast
Kolor	niebieski
Spełnia wymagania	PN-EN 61643-21
Dodatkowe certyfikaty	Certyfikat EIBA, numer: Z 32/1399/95
<b>Dane potrzebne do zamówienia</b>	
Typ	BT 24
Numer katalogowy	925 001
Opakowanie jednostkowe	1 szt.