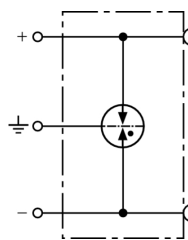


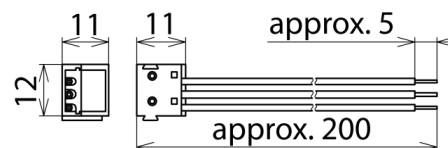
## BT 24 (925 001)



Ilustracje nie są wiążące



Basic circuit diagram BT 24



Dimension drawing BT 24

Surge arrester with KNX bus terminal design, adapted to the immunity of KNX / EIB systems. EIBA-certified.

Typ Nr kat.	BT 24 925 001
Klasa SPD	<b>TYPE2</b>
Napięcie znamionowe ( $U_n$ )	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC ( $U_c$ )	45 V
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	6 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) na linię	1 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy na 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 ( $f_c$ )	70 MHz
Pojemność własna linia-linia	$\leq 10$ pF
Pojemność własna linia-PG	$\leq 10$ pF
Zakres temperatury pracy ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Stopień ochrony	IP 20
Przyłączenie	zaciski sprężynowe ( $\varnothing 1$ mm) / przewody przyłączeniowe ( $\varnothing 0,8$ mm)
Uziemienie przez	przewód (0,75 mm <sup>2</sup> ), długość 200 mm
Materiał obudowy	termoplast
Kolor	niebieski
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21
Certyfikaty	certyfikacja EIBA nr Z 32/1399/95, EAC
Waga	10 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364047365
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.