

SBKW-B4,5/DC-B (990 706)

- Verbundpolymer-Isolator verhindert die Bildung von Schmutz- oder Wasserfilmen
- Hohe Lebensdauer dank leistungsstarker Metalloxid-Varistoren
- Ableiterklassen DC-B im Kunststoff-Glasfaserkäfigdesign


NEU

Typ	SBKW-B4,5/DC-B
Art.-Nr.	990 706
Technische Daten	
Prüfnormen	IEC 62848-1
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I_n)	10 kA
Hochstoßstrom (4/10 µs)	100 kA
Ableiterklasse	DC-B
Leitungsentladungsklasse	4 (10 kJ/kV _{Ur})
Bemessungsspannung DC (U_c)	4,5 kV
Dauerspannung DC (U_c)	4,5 kV
Restspannung bei 10 kA (1/20 µs) (U_{pl})	11,5 kV
Restspannung bei 5 kA (8/20 µs) (U_{pl})	10,7 kV
Restspannung bei 10 kA (8/20 µs) (U_{pl})	11,3 kV
Restspannung bei 20 kA (8/20 µs) (U_{pl})	12,2 kV
Restspannung bei 250 A (30/70 µs) (U_{ps})	8,8 kV
Restspannung bei 500 A (30/70 µs) (U_{ps})	9,0 kV
Restspannung bei 1000 A (30/70 µs) (U_{ps})	9,2 kV
Äußere Isolation / Nennstehwechselspannung (berechnet) (U_{PFWL})	≥ 40 kV
Äußere Isolation / Nennstehschaltspannung (berechnet) (U_{SIWL})	≥ 50 kV
Äußere Isolation / Nennstehgleichspannung (berechnet) (DCWV)	35 kV
Äußere Isolation / Nennstehblitzspannung (LIWV)	123 kV
Höhe (h)	115 mm
Kriechweg (min.)	320 mm
Mechanische Stoßfestigkeit nach DIN IEC 68 Teil 2-29	15 g
Umgebungstemperatur (T_A)	-60 °C ... +60 °C
Gehäusewerkstoff	Silikon
Farbe	grau, RAL 7035
Armaturen	Aluminiumlegierungen
Verbindungen	Klemmen und Schrauben aus Edelstahl
Stammdaten	
Nettogewicht	3.246 kg/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85354000
GTIN (EAN)	4013364538276
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.