



- Reihenklemmententechnik - nur 6 mm breit (1 DLC)
- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnik Anwendungen von 6V-170V
- Zweistufiger Schutz für 1 Doppelader + Schirm
- Sehr kompakte Reihenklemme
- Geschützter Schirmungsanschluss
- Erdung über Hutschiene oder Federkraftklemme
- Einsetzbar als Blitzstrom- und Überspannungsableiter



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung z.B. 230/400		ISDN, 48V
Nennspannung	Un	48 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	53 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max}	10 kA
Serieninduktivität		Keine
C3 Schutzpegel L/L @ I _n (8/20 µs)	U _p L/L	70 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I _{imp}	2.5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	I _n L/L	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse	I _n L/PE	5 kA
Serienwiderstand		< 4.7 Ohm
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		10 Doppelader + Schirm
Anschlussart		Federkraftklemme max. 1.5 mm ²
Bauart		Monoblock-Gehäuse für Hutschienenmontage
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	T _u	-40/+85°C
Schutzart		IP20 (NEMA 2)
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.029 kg
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B
Zulassungen		UL 497B
Artikel Nummer		
641214		

