



# Überspannungsschutz für 1| 2 und 4-Doppeladern

# CITEL

## B180-24D3



- Überspannungsschutz für 1, 2 und 4-Doppeladern
- Für Telekommunikations- und Datenleitungen
- Auswechselbare Schutzschaltung
- Wandmontage / Anschluss über Schraubklemmen
- Erfüllt IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1



	<b>ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	
	Anwendung z.B. 230/400 Nennspannung Höchste Dauerspannung DC max. Frequenzbereich Einfügungsdämpfung max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential C3 Schutzpegel L/L C3 Kategorie Schutzpegel L/L C3 Schutzpegel L/PE C3 Kategorie L/PE Serienwiderstand	4-20mA, 24V- Signale Un 24 V Uc 28 Vdc f max. > 3 MHz < 1 dB I <sub>max</sub> 20 kA CM / DM U <sub>p</sub> 40 V U <sub>p</sub> 20 V < 4.7 Ohm
<p>G: 3-electrode gas tube R: Resistor D3: 3-pole clamping diode</p>	<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	
	Technologie Ableiterkonfiguration Anschlussart Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Ersatzmodul Einbaumaße	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk 1 Doppelader Anschluss der Adern, Schrimung und Erde über Fahrstuhlklemmen 0.4-1.5 mm <sup>2</sup> ; Erdung über Hutschiene möglich Kunststoffgehäuse zur Wandmontage Wandmontage (Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten) Thermoplastik UL94 V-0 Tu -40/+85°C IP20 Kurzschluss S180-24D3 Siehe Maßbild
<b>NORMEN</b>		
Normkonform nach Zulassungen	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A UL 497B	
<b>Artikel Nummer</b>		
510302		

