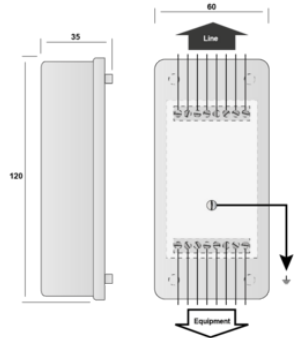
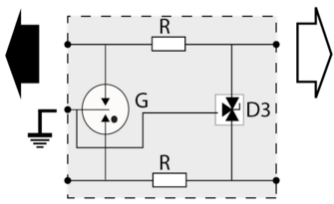


B280-06D3



- 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



	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN																																		
	<table border="1"> <tr><td>Anwendungz.B. 230/400</td><td></td><td>RS422, RS485</td></tr> <tr><td>Nennspannung</td><td>Un</td><td>6 V</td></tr> <tr><td>Höchste Dauerspannung DC</td><td>Uc</td><td>8 Vdc</td></tr> <tr><td>max. Frequenzbereich</td><td>f max.</td><td>> 3 MHz</td></tr> <tr><td>Einfügungsdämpfung</td><td></td><td>< 1 dB</td></tr> <tr><td>max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</td><td>Imax</td><td>20 kA</td></tr> <tr><td>Schutzmodus</td><td>Schutzmodi- common und/oder differential</td><td>CM / DM</td></tr> <tr><td>C3 Schutzpegel L/LC3 Kategorie</td><td>Schutzpegel L/L</td><td>Up</td><td>20 V</td></tr> <tr><td>C3 Schutzpegel L/PE C3 Kategorie L/PE</td><td>Up</td><td>20 V</td></tr> <tr><td>Serienwiderstand</td><td></td><td>< 4.7 Ohm</td></tr> </table>	Anwendungz.B. 230/400		RS422, RS485	Nennspannung	Un	6 V	Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc	max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz	Einfügungsdämpfung		< 1 dB	max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA	Schutzmodus	Schutzmodi- common und/oder differential	CM / DM	C3 Schutzpegel L/LC3 Kategorie	Schutzpegel L/L	Up	20 V	C3 Schutzpegel L/PE C3 Kategorie L/PE	Up	20 V	Serienwiderstand		< 4.7 Ohm			
Anwendungz.B. 230/400		RS422, RS485																																	
Nennspannung	Un	6 V																																	
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc																																	
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz																																	
Einfügungsdämpfung		< 1 dB																																	
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA																																	
Schutzmodus	Schutzmodi- common und/oder differential	CM / DM																																	
C3 Schutzpegel L/LC3 Kategorie	Schutzpegel L/L	Up	20 V																																
C3 Schutzpegel L/PE C3 Kategorie L/PE	Up	20 V																																	
Serienwiderstand		< 4.7 Ohm																																	
 <p style="font-size: small;">G: 3-electrode gas tube R: Resistor D3: 3-pole clamping diode</p>	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN																																		
	<table border="1"> <tr><td>Technologie</td><td></td><td>GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk</td></tr> <tr><td>Ableiterkonfiguration</td><td></td><td>2 Doppeladern</td></tr> <tr><td>Anschlussart</td><td></td><td>Anschluss der Adern, Schirmung und Erde über Fahrstuhlklemmen 0.4-1.5 mm² ; Erdung über Hutschiene möglich</td></tr> <tr><td>Bauart</td><td></td><td>Kunststoffgehäuse zur Wandmontage</td></tr> <tr><td>Montage auf</td><td></td><td>Wandmontage (Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten)</td></tr> <tr><td>Gehäusewerkstoff</td><td></td><td>Thermoplastik UL94 V-0</td></tr> <tr><td>Temperaturbereich</td><td>Tu</td><td>-40/+85°C</td></tr> <tr><td>Schutzart</td><td></td><td>IP20</td></tr> <tr><td>Ausfallverhalten</td><td></td><td>Kurzschluss</td></tr> <tr><td>Ersatzmodul</td><td></td><td>S280-06D3</td></tr> <tr><td>Einbaumaße</td><td></td><td>Siehe Maßbild</td></tr> </table>	Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk	Ableiterkonfiguration		2 Doppeladern	Anschlussart		Anschluss der Adern, Schirmung und Erde über Fahrstuhlklemmen 0.4-1.5 mm ² ; Erdung über Hutschiene möglich	Bauart		Kunststoffgehäuse zur Wandmontage	Montage auf		Wandmontage (Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten)	Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0	Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C	Schutzart		IP20	Ausfallverhalten		Kurzschluss	Ersatzmodul		S280-06D3	Einbaumaße		Siehe Maßbild	
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk																																	
Ableiterkonfiguration		2 Doppeladern																																	
Anschlussart		Anschluss der Adern, Schirmung und Erde über Fahrstuhlklemmen 0.4-1.5 mm ² ; Erdung über Hutschiene möglich																																	
Bauart		Kunststoffgehäuse zur Wandmontage																																	
Montage auf		Wandmontage (Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten)																																	
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0																																	
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C																																	
Schutzart		IP20																																	
Ausfallverhalten		Kurzschluss																																	
Ersatzmodul		S280-06D3																																	
Einbaumaße		Siehe Maßbild																																	
	NORMEN																																		
	Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A																																	
	Zulassungen	UL listed																																	
	Artikel Nummer																																		
	72771																																		