



CITEL

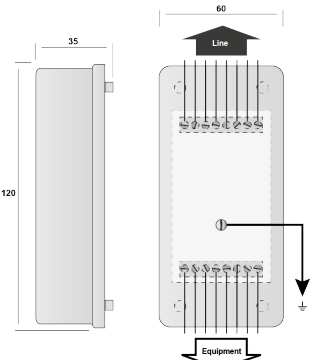
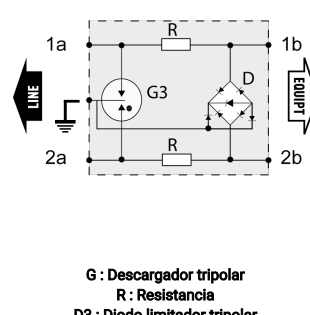
Caja de protección para Datos - 2 pares

B280-24D3



- Caja de protección 2 pares
- 24 V
- Circuito de protección reemplazable
- Fijación mural y conexionado por tornillos
- Homologado UL497 A y B



 <p>35, 60, 120</p> <p>Line</p> <p>Equipment</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Características eléctricas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Red</td> <td></td> <td>4-20mA, 24V</td> </tr> <tr> <td>Tensión nominal de línea</td> <td>Un</td> <td>24 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Tensión DC máx. de operación</td> <td>Uc</td> <td>28 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Frecuencia máx.</td> <td>f max.</td> <td>20 MHz</td> </tr> <tr> <td>Perdida de inserción</td> <td></td> <td>< 1 dB</td> </tr> <tr> <td>Corriente de descarga máxima</td> <td>Imax</td> <td>20 kA</td> </tr> <tr> <td>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Corriente de descarga nominal</td> <td>In</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nivel de protección</td> <td>Up</td> <td>40 V</td> </tr> <tr> <td>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Corriente de choque</td> <td>limp</td> <td>2.5 kA</td> </tr> <tr> <td>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Max. Load current</td> <td>IL</td> <td>300 mA</td> </tr> <tr> <td>Resistencia en línea</td> <td></td> <td>< 4.7 Ohm</td> </tr> </tbody> </table>	Características eléctricas			Red		4-20mA, 24V	Tensión nominal de línea	Un	24 Vdc	Tensión DC máx. de operación	Uc	28 Vdc	Frecuencia máx.	f max.	20 MHz	Perdida de inserción		< 1 dB	Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA	Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			Corriente de descarga nominal	In	5 kA	C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)			Nivel de protección	Up	40 V	C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)			Corriente de choque	limp	2.5 kA	Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1			Max. Load current	IL	300 mA	Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Características eléctricas																																																	
Red		4-20mA, 24V																																															
Tensión nominal de línea	Un	24 Vdc																																															
Tensión DC máx. de operación	Uc	28 Vdc																																															
Frecuencia máx.	f max.	20 MHz																																															
Perdida de inserción		< 1 dB																																															
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA																																															
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo																																																	
Corriente de descarga nominal	In	5 kA																																															
C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)																																																	
Nivel de protección	Up	40 V																																															
C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)																																																	
Corriente de choque	limp	2.5 kA																																															
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1																																																	
Max. Load current	IL	300 mA																																															
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm																																															
 <p>1a, 1b, 2a, 2b</p> <p>LINE</p> <p>LINE</p> <p>G, R, D</p> <p>G3</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Características mecánicas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tecnología</td> <td></td> <td>GDT + R + Diode</td> </tr> <tr> <td>Configuración protección</td> <td></td> <td>2 pares</td> </tr> <tr> <td>Conexión a la red</td> <td></td> <td>Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Formato</td> <td></td> <td>Caja de pared</td> </tr> <tr> <td>Montaje</td> <td></td> <td>Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado)</td> </tr> <tr> <td>Material plástico</td> <td></td> <td>Termoplástico UL94 V-0</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de operación</td> <td>Tu</td> <td>-40/+85°C</td> </tr> <tr> <td>Clase de protección</td> <td></td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Modo de fallo</td> <td></td> <td>Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2</td> </tr> <tr> <td>Módulo(s) enchufable</td> <td></td> <td>S280-24D3</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones</td> <td></td> <td>Ver esquema</td> </tr> <tr> <td>Peso</td> <td></td> <td>0.122 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Características mecánicas			Tecnología		GDT + R + Diode	Configuración protección		2 pares	Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²	Formato		Caja de pared	Montaje		Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado)	Material plástico		Termoplástico UL94 V-0	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C	Clase de protección		IP20	Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2	Módulo(s) enchufable		S280-24D3	Dimensiones		Ver esquema	Peso		0.122 kg									
Características mecánicas																																																	
Tecnología		GDT + R + Diode																																															
Configuración protección		2 pares																																															
Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²																																															
Formato		Caja de pared																																															
Montaje		Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado)																																															
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0																																															
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C																																															
Clase de protección		IP20																																															
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2																																															
Módulo(s) enchufable		S280-24D3																																															
Dimensiones		Ver esquema																																															
Peso		0.122 kg																																															
<p>G : Descargador tripolar R : Resistancia D3 : Diodo limitador tripolar</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Normas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conformidad con las normas</td> <td></td> <td>IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B</td> </tr> <tr> <td>Certificación</td> <td></td> <td>UL listed</td> </tr> </tbody> </table> <p>Código 72773</p>	Normas			Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B	Certificación		UL listed																																							
Normas																																																	
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B																																															
Certificación		UL listed																																															

