



- ↳ Caja de protección 1 par
- ↳ 24V
- ↳ Circuito de protección reemplazable
- ↳ Fijación mural y conexionado por tornillos
- ↳ Homologado UL497 A y B



	<p>Características eléctricas</p> <table border="1"> <tr> <td>Red</td> <td></td> <td>LS, 4-20 mA</td> </tr> <tr> <td>Tensión nominal de línea</td> <td>Un</td> <td>24 V</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>> 3 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>Modo(s) de protección</td> <td></td> <td>Modo Común o Mode Diferenciado</td> </tr> <tr> <td>Nivel de protección</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea</td> <td>Up</td> <td>40 V</td> </tr> <tr> <td>Nivel de protección</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE</td> <td>Up</td> <td>20 V</td> </tr> <tr> <td>Resistencia en línea</td> <td></td> <td>< 4.7 Ohm</td> </tr> </table>	Red		LS, 4-20 mA	Tensión nominal de línea	Un	24 V	Tensión DC máx. de operación	Uc	28 Vdc	Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz	Perdida de inserción		< 1 dB	Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA	Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado	Nivel de protección			Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea	Up	40 V	Nivel de protección			Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE	Up	20 V	Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Red		LS, 4-20 mA																																						
Tensión nominal de línea	Un	24 V																																						
Tensión DC máx. de operación	Uc	28 Vdc																																						
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz																																						
Perdida de inserción		< 1 dB																																						
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA																																						
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo																																								
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado																																						
Nivel de protección																																								
Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea	Up	40 V																																						
Nivel de protección																																								
Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE	Up	20 V																																						
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm																																						
<p>G : Descargador tripolar R : Resistencia D3 : Diodo limitador tripolar</p>	<p>Características mecánicas</p> <table border="1"> <tr> <td>Tecnología</td> <td></td> <td>GDT+Diodo limitador</td> </tr> <tr> <td>Configuración protección</td> <td></td> <td>1 par</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>S180-24D3</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones</td> <td></td> <td>Ver esquema</td> </tr> </table>	Tecnología		GDT+Diodo limitador	Configuración protección		1 par	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		S180-24D3	Dimensiones		Ver esquema						
Tecnología		GDT+Diodo limitador																																						
Configuración protección		1 par																																						
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		S180-24D3																																						
Dimensiones		Ver esquema																																						
<p>Normas</p> <table border="1"> <tr> <td>Conformidad con las normas</td> <td></td> <td>IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A</td> </tr> <tr> <td>Certificación</td> <td></td> <td>UL 497B</td> </tr> </table> <p>Código</p> <p>510302</p>		Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A	Certificación		UL 497B																																	
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A																																						
Certificación		UL 497B																																						

