



Protección Riel DIN para Datos - 2 pares - Monobloc

CITEL

DLU2-24D3



- ↳ Protección formato modular 'DIN'
- ↳ Monobloc
- ↳ Versión 2 pares
- ↳ Un : 24 V
- ↳ Conforme a la EN 61643-21
- ↳ Homologado UL497A



	Características eléctricas																																											
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar R : Resistor D : Diodo limitador</p>	<table border="1"> <tr> <td>Red</td> <td></td> <td>4-20mA, Liaison 24V</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 máx. De línea @25°C</td> <td>IL</td> <td>300 mA</td> </tr> <tr> <td>Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</td> <td>Imax</td> <td>20 kA</td> </tr> <tr> <td>Inductancia en línea</td> <td></td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Modo(s) de protección</td> <td></td> <td>Modo Común o Mode Diferenciado</td> </tr> <tr> <td>Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea</td> <td>Up</td> <td>40 V</td> </tr> <tr> <td>Capacidad máx.</td> <td>C</td> <td>< 200 pF</td> </tr> <tr> <td>Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</td> <td>Iimp</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td> <td>In</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Resistencia en línea</td> <td></td> <td>< 4.7 Ohm</td> </tr> </table>		Red		4-20mA, Liaison 24V	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 máx. De línea @25°C	IL	300 mA	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA	Inductancia en línea		No	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	Capacidad máx.	C	< 200 pF	Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA	Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	5 kA	Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Red		4-20mA, Liaison 24V																																										
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 máx. De línea @25°C	IL	300 mA																																										
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA																																										
Inductancia en línea		No																																										
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																																										
Capacidad máx.	C	< 200 pF																																										
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA																																										
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	5 kA																																										
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm																																										
	Características mecánicas																																											
	<table border="1"> <tr> <td>Tecnología</td> <td></td> <td>GDT+Diodo limitador</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 1.5-2.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Formato</td> <td></td> <td>Caja DIN desenchufable</td> </tr> <tr> <td>Montaje</td> <td></td> <td>Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)</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</td> </tr> <tr> <td>Indicador de desconexión</td> <td></td> <td>Interrupción de transmisión - modo de defecto 2</td> </tr> <tr> <td>Telesñalización</td> <td></td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones</td> <td></td> <td>Ver esquema</td> </tr> <tr> <td>Peso</td> <td></td> <td>0.063 kg</td> </tr> </table>		Tecnología		GDT+Diodo limitador	Configuración protección		2 pares	Conexión a la red		Por tornillos: sección 1.5-2.5 mm ²	Formato		Caja DIN desenchufable	Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)	Material plástico		Termoplástico UL94 V-0	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C	Clase de protección		IP20	Modo de fallo		Corto-circuito	Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2	Telesñalización		No	Dimensiones		Ver esquema	Peso		0.063 kg			
Tecnología		GDT+Diodo limitador																																										
Configuración protección		2 pares																																										
Conexión a la red		Por tornillos: sección 1.5-2.5 mm ²																																										
Formato		Caja DIN desenchufable																																										
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)																																										
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0																																										
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C																																										
Clase de protección		IP20																																										
Modo de fallo		Corto-circuito																																										
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2																																										
Telesñalización		No																																										
Dimensiones		Ver esquema																																										
Peso		0.063 kg																																										
	Normas																																											
	<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>		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																																										
	Código 640401																																											

