



CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLA-06D2



- ↳ Transmisión de datos de alta corriente
- ↳ Protección en modo común y modo diferencial
- ↳ Líneas de datos, incluidas las aisladas de tierra
- ↳ Carcasa compacta para carril DIN, protección de alta densidad
- ↳ Protección del cable de apantallamiento
- ↳ Desenchufe con corte de línea
- ↳ Ubicación y categorías de prueba D1, C2, C3
- ↳ Conformidad con IEC 61643-21



	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>RS422, RS485</td> </tr> <tr> <td>Tensión nominal de línea</td> <td>Un</td> <td>6 V</td> </tr> <tr> <td>Tensión DC máx. de operación</td> <td>Uc</td> <td>8 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Frecuencia máx.</td> <td>f max.</td> <td>> 50 MHz</td> </tr> <tr> <td>Perdida de inserción</td> <td></td> <td>< 0.1 dB</td> </tr> <tr> <td>Corriente máx. De línea @25°C</td> <td>IL</td> <td>600 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>Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea</td> <td>Up</td> <td>30 V</td> </tr> <tr> <td>Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE</td> <td>Up</td> <td>650 V</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>10 kA</td> </tr> <tr> <td>Resistencia en línea</td> <td></td> <td>< 2 Ohm</td> </tr> </table>		Red		RS422, RS485	Tensión nominal de línea	Un	6 V	Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc	Frecuencia máx.	f max.	> 50 MHz	Perdida de inserción		< 0.1 dB	Corriente máx. De línea @25°C	IL	600 mA	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA	Inductancia en línea		No	Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea	Up	30 V	Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE	Up	650 V	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	10 kA	Resistencia en línea		< 2 Ohm
Red		RS422, RS485																																							
Tensión nominal de línea	Un	6 V																																							
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc																																							
Frecuencia máx.	f max.	> 50 MHz																																							
Perdida de inserción		< 0.1 dB																																							
Corriente máx. De línea @25°C	IL	600 mA																																							
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA																																							
Inductancia en línea		No																																							
Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea	Up	30 V																																							
Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE	Up	650 V																																							
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	10 kA																																							
Resistencia en línea		< 2 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>1 par + blindaje</td> </tr> <tr> <td>Conexión a la red</td> <td></td> <td>Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 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>Módulo(s) enchufable</td> <td></td> <td>DLAM-06D2</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		1 par + blindaje	Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 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	Módulo(s) enchufable		DLAM-06D2	Dimensiones		Ver esquema	Peso		0.063 kg
Tecnología		GDT+Diodo limitador																																							
Configuración protección		1 par + blindaje																																							
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 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																																							
Módulo(s) enchufable		DLAM-06D2																																							
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</td> </tr> </table>			Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21																																				
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21																																							
Código																																									
6401611																																									

