



CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLAWS1-06D3/R



- ↳ Protección desenchufable en caja DIN
- ↳ Versión 1 par
- ↳ Protección del conductor del blindaje
- ↳ Indicador de final de vida
- ↳ Enchufable con corte de línea
- ↳ Conforme a la EN 61643-21



	Características eléctricas																																																	
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar PTC : Resistor térmico R : Resistor D : Diodo limitador Vi : Indicador</p>	<table border="1"> <tr><td>Red</td><td>RS422</td></tr> <tr><td>Tensión nominal de línea</td><td>Un 6 V</td></tr> <tr><td>Tensión DC máx. de operación</td><td>Uc 8 Vdc</td></tr> <tr><td>Frecuencia máx.</td><td>f max. > 3 MHz</td></tr> <tr><td>Perdida de inserción</td><td>< 1 dB</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i></td><td>Imax 20 kA</td></tr> <tr><td>Inductancia en línea (± 10 %)</td><td>non</td></tr> <tr><td>Modo(s) de protección</td><td>Modo Común o Mode Diferenciado</td></tr> <tr><td>Nivel de protección <i>@ In (8/20 µs)</i></td><td>Up L/L 20 V</td></tr> <tr><td>Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i></td><td>limp 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i></td><td>In 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i></td><td>In L/L 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i></td><td>In L/PE 5 kA</td></tr> <tr><td>Resistencia en línea (± 10%)</td><td>4.7 Ohm</td></tr> </table>		Red	RS422	Tensión nominal de línea	Un 6 V	Tensión DC máx. de operación	Uc 8 Vdc	Frecuencia máx.	f max. > 3 MHz	Perdida de inserción	< 1 dB	Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 20 kA	Inductancia en línea (± 10 %)	non	Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado	Nivel de protección <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L 20 V	Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	limp 5 kA	Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In 5 kA	Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/L 5 kA	Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/PE 5 kA	Resistencia en línea (± 10%)	4.7 Ohm																				
Red	RS422																																																	
Tensión nominal de línea	Un 6 V																																																	
Tensión DC máx. de operación	Uc 8 Vdc																																																	
Frecuencia máx.	f max. > 3 MHz																																																	
Perdida de inserción	< 1 dB																																																	
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 20 kA																																																	
Inductancia en línea (± 10 %)	non																																																	
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado																																																	
Nivel de protección <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L 20 V																																																	
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	limp 5 kA																																																	
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In 5 kA																																																	
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/L 5 kA																																																	
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/PE 5 kA																																																	
Resistencia en línea (± 10%)	4.7 Ohm																																																	
<p>Connection ribbons available:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nb of pole</th> <th>Ref. Ribbon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 - 5</td> <td>R-BUS 5P (301134)</td> </tr> <tr> <td>6 - 10</td> <td>R-BUS 10P (301133)</td> </tr> <tr> <td>11 - 25</td> <td>R-BUS 25P (301135)</td> </tr> <tr> <td>26 - 49</td> <td>R-BUS 49P (301143)</td> </tr> </tbody> </table>	Nb of pole	Ref. Ribbon	2 - 5	R-BUS 5P (301134)	6 - 10	R-BUS 10P (301133)	11 - 25	R-BUS 25P (301135)	26 - 49	R-BUS 49P (301143)	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Características mecánicas</td> </tr> <tr> <td>Desconexión</td> <td>Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo)</td> </tr> <tr> <td>Tecnología</td> <td>GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor</td> </tr> <tr> <td>Configuración protección</td> <td>1 par + blindaje</td> </tr> <tr> <td>Conexión à la red</td> <td>Conector à resorte : 0.5-4 mm²</td> </tr> <tr> <td>Formato</td> <td>Caja DIN desenchufable</td> </tr> <tr> <td>Montaje</td> <td>Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)</td> </tr> <tr> <td>Material plástico</td> <td>Termoplástico UL94 V-0</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de operación</td> <td>Tu -40/+85°C</td> </tr> <tr> <td>Clase de protección</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Modo de fallo</td> <td>Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2</td> </tr> <tr> <td>Con interrupción de línea en ausencia del módulo</td> <td>Sí</td> </tr> <tr> <td>Indicador de desconexión</td> <td>Luz roja encendida</td> </tr> <tr> <td>Módulo(s) enchufable</td> <td>DLAWS1M-06D3</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones</td> <td>Ver esquema</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Normas</td> </tr> <tr> <td>Conformidad con las normas</td> <td>IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Código</td> </tr> <tr> <td colspan="2">6419014</td> </tr> </table>		Características mecánicas		Desconexión	Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo)	Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor	Configuración protección	1 par + blindaje	Conexión à la red	Conector à resorte : 0.5-4 mm ²	Formato	Caja DIN desenchufable	Montaje	Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)	Material plástico	Termoplástico UL94 V-0	Temperatura de operación	Tu -40/+85°C	Clase de protección	IP20	Modo de fallo	Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2	Con interrupción de línea en ausencia del módulo	Sí	Indicador de desconexión	Luz roja encendida	Módulo(s) enchufable	DLAWS1M-06D3	Dimensiones	Ver esquema	Normas		Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A	Código		6419014	
Nb of pole	Ref. Ribbon																																																	
2 - 5	R-BUS 5P (301134)																																																	
6 - 10	R-BUS 10P (301133)																																																	
11 - 25	R-BUS 25P (301135)																																																	
26 - 49	R-BUS 49P (301143)																																																	
Características mecánicas																																																		
Desconexión	Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo)																																																	
Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor																																																	
Configuración protección	1 par + blindaje																																																	
Conexión à la red	Conector à resorte : 0.5-4 mm ²																																																	
Formato	Caja DIN desenchufable																																																	
Montaje	Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)																																																	
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0																																																	
Temperatura de operación	Tu -40/+85°C																																																	
Clase de protección	IP20																																																	
Modo de fallo	Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2																																																	
Con interrupción de línea en ausencia del módulo	Sí																																																	
Indicador de desconexión	Luz roja encendida																																																	
Módulo(s) enchufable	DLAWS1M-06D3																																																	
Dimensiones	Ver esquema																																																	
Normas																																																		
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A																																																	
Código																																																		
6419014																																																		

