



- ↳ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ↳ Señalización y Teleseñalización de fallo
- ↳ 1 módulo + control + módulos protecciones (48 máx.) + bus
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Montaje en carril DIN, conexión por tornillo
- ↳ Corriente de descargada I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ↳ Conformidad EN 61643-21 y UL497A



	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>4-20 mA</td></tr> <tr><td>Tensión nominal de línea</td><td>Un 24 V</td></tr> <tr><td>Tensión DC máx. de operación</td><td>Uc 28 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 máx. De línea @25°C</td><td>IL 300 mA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</td><td>I_{max} 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_n (8/20 µs)</td><td>Up L/L 40 V</td></tr> <tr><td>Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</td><td>I_{imp} 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td><td>I_n 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td><td>I_n L/L 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td><td>I_n L/PE 5 kA</td></tr> <tr><td>Resistencia en línea (± 10%)</td><td>4.7 Ohm</td></tr> </table>		Red	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 máx. De línea @25°C	IL 300 mA	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max} 20 kA	Inductancia en línea (± 10 %)	non	Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado	Nivel de protección @ I _n (8/20 µs)	Up L/L 40 V	Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp} 5 kA	Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n 5 kA	Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/L 5 kA	Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/PE 5 kA	Resistencia en línea (± 10%)	4.7 Ohm												
Red	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 máx. De línea @25°C	IL 300 mA																																											
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max} 20 kA																																											
Inductancia en línea (± 10 %)	non																																											
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado																																											
Nivel de protección @ I _n (8/20 µs)	Up L/L 40 V																																											
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp} 5 kA																																											
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n 5 kA																																											
Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/L 5 kA																																											
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n 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>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 a la red</td><td>Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 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>Interrupción de transmisión - modo de falla 2 (cortocircuito)</td></tr> <tr><td>Indicador de desconexión</td><td>Luz roja encendida</td></tr> <tr><td>Módulo(s) enchufable</td><td>DLATS1M-24D3</td></tr> <tr><td>Teleseñalización</td><td>A través del módulo de control</td></tr> <tr><td>Teleseñalización a través del módulo de control</td><td>Sí</td></tr> <tr><td>Dimensiones</td><td>Ver esquema</td></tr> <tr><td>Peso</td><td>0.067 kg</td></tr> </table>		Características mecánicas		Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor	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 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	Interrupción de transmisión - modo de falla 2 (cortocircuito)	Indicador de desconexión	Luz roja encendida	Módulo(s) enchufable	DLATS1M-24D3	Teleseñalización	A través del módulo de control	Teleseñalización a través del módulo de control	Sí	Dimensiones	Ver esquema	Peso	0.067 kg
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																																												
Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor																																											
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 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	Interrupción de transmisión - modo de falla 2 (cortocircuito)																																											
Indicador de desconexión	Luz roja encendida																																											
Módulo(s) enchufable	DLATS1M-24D3																																											
Teleseñalización	A través del módulo de control																																											
Teleseñalización a través del módulo de control	Sí																																											
Dimensiones	Ver esquema																																											
Peso	0.067 kg																																											
Normas																																												
Conformidad con las normas IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A																																												
Código																																												
6417031																																												

