



- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I<sub>max</sub> (1x-8/20us)
- ↳ 5kA I<sub>mp</sub> (2x-10/350us)
- ↳ 5kA I<sub>n</sub> (10x-8/20us)
- ↳ Modular
- ↳ 2W+SHIELD+G



	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Características eléctricas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tensión DC máx. de operación</td> <td>U<sub>c</sub></td> <td>8 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Perdida de inserción</td> <td></td> <td>&lt; 1 dB</td> </tr> <tr> <td>Corriente máx. De línea @25°C</td> <td>I<sub>L</sub></td> <td>300 mA</td> </tr> <tr> <td>Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</td> <td>I<sub>imp</sub></td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td> <td>I<sub>n</sub></td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>DATA SPD TYPE</td> <td></td> <td>UL497B LISTED</td> </tr> <tr> <td>TENSION</td> <td>(V)</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>WIRES</td> <td></td> <td>2W+Shield+G</td> </tr> <tr> <td>LINE CURRENT MAX</td> <td>(A)</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>AMBIENT MIN</td> <td>(C)</td> <td>-40</td> </tr> <tr> <td>AMBIENT MAX</td> <td>(C)</td> <td>+85</td> </tr> <tr> <td>RESIDUAL VOLTAGE</td> <td>(V)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>MCOV</td> <td>(V)</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>IN</td> <td>(kA)</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>IMAX</td> <td>(kA)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>I<sub>imp</sub></td> <td>(kA)</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>DATA SPEED</td> <td>(Mbps)</td> <td>10/100</td> </tr> <tr> <td>FREQUENCY</td> <td>(MHz)</td> <td>up to 10</td> </tr> <tr> <td>INSERTION LOSS (@ FREQ)</td> <td>(db)</td> <td>&lt; 1</td> </tr> <tr> <td>CAPACITANCE</td> <td>(pF)</td> <td>&lt; 50</td> </tr> </tbody> </table>	Características eléctricas			Tensión DC máx. de operación	U <sub>c</sub>	8 Vdc	Perdida de inserción		< 1 dB	Corriente máx. De línea @25°C	I <sub>L</sub>	300 mA	Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	5 kA	Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA	DATA SPD TYPE		UL497B LISTED	TENSION	(V)	6	WIRES		2W+Shield+G	LINE CURRENT MAX	(A)	0.3	AMBIENT MIN	(C)	-40	AMBIENT MAX	(C)	+85	RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20	MCOV	(V)	8	IN	(kA)	5	IMAX	(kA)	20	I <sub>imp</sub>	(kA)	5	DATA SPEED	(Mbps)	10/100	FREQUENCY	(MHz)	up to 10	INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db)	< 1	CAPACITANCE	(pF)	< 50
Características eléctricas																																																																
Tensión DC máx. de operación	U <sub>c</sub>	8 Vdc																																																														
Perdida de inserción		< 1 dB																																																														
Corriente máx. De línea @25°C	I <sub>L</sub>	300 mA																																																														
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	5 kA																																																														
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA																																																														
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED																																																														
TENSION	(V)	6																																																														
WIRES		2W+Shield+G																																																														
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3																																																														
AMBIENT MIN	(C)	-40																																																														
AMBIENT MAX	(C)	+85																																																														
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20																																																														
MCOV	(V)	8																																																														
IN	(kA)	5																																																														
IMAX	(kA)	20																																																														
I <sub>imp</sub>	(kA)	5																																																														
DATA SPEED	(Mbps)	10/100																																																														
FREQUENCY	(MHz)	up to 10																																																														
INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db)	< 1																																																														
CAPACITANCE	(pF)	< 50																																																														
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar R : Resistor D : Diodo limitador</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Características mecánicas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conexión a la red</td> <td></td> <td>Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Peso</td> <td></td> <td>0.063 kg</td> </tr> <tr> <td>TECNOLOGIA</td> <td></td> <td>SAD-GDT</td> </tr> <tr> <td>CONFIGURACION DE RED</td> <td></td> <td>1 pair</td> </tr> <tr> <td>FORMA DE CONEXION</td> <td></td> <td>Screw terminal</td> </tr> <tr> <td>MONTAJE</td> <td></td> <td>Din rail</td> </tr> <tr> <td>MATERIAL</td> <td></td> <td>Thermoplastic UL94-V0</td> </tr> <tr> <td>NEMA RATING (IP RATING)</td> <td></td> <td>NEMA 2 (IP20)</td> </tr> <tr> <td>DIMENSIONS</td> <td></td> <td>See diagram</td> </tr> <tr> <td>WEIGHT</td> <td></td> <td>0.30 lbs</td> </tr> <tr> <td>SPARE PART</td> <td></td> <td>DLAM-06D3</td> </tr> </tbody> </table>	Características mecánicas			Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>	Peso		0.063 kg	TECNOLOGIA		SAD-GDT	CONFIGURACION DE RED		1 pair	FORMA DE CONEXION		Screw terminal	MONTAJE		Din rail	MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0	NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)	DIMENSIONS		See diagram	WEIGHT		0.30 lbs	SPARE PART		DLAM-06D3																											
Características mecánicas																																																																
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>																																																														
Peso		0.063 kg																																																														
TECNOLOGIA		SAD-GDT																																																														
CONFIGURACION DE RED		1 pair																																																														
FORMA DE CONEXION		Screw terminal																																																														
MONTAJE		Din rail																																																														
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0																																																														
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)																																																														
DIMENSIONS		See diagram																																																														
WEIGHT		0.30 lbs																																																														
SPARE PART		DLAM-06D3																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Normas</th> </tr> </thead> </table>			Normas																																																													
Normas																																																																
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Certificación</td> <td></td> <td>UL Listed</td> </tr> <tr> <td>UL STANDARD</td> <td></td> <td>UL497B</td> </tr> <tr> <td>UL CATEGORY</td> <td></td> <td>QVGG</td> </tr> <tr> <td>UL FILE NUMBER</td> <td></td> <td>E184939</td> </tr> <tr> <td>NORMAS</td> <td></td> <td>IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993</td> </tr> <tr> <td>ENVIRONMENTAL STANDARDS</td> <td></td> <td>ROHS</td> </tr> </tbody> </table>			Certificación		UL Listed	UL STANDARD		UL497B	UL CATEGORY		QVGG	UL FILE NUMBER		E184939	NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993	ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS																																												
Certificación		UL Listed																																																														
UL STANDARD		UL497B																																																														
UL CATEGORY		QVGG																																																														
UL FILE NUMBER		E184939																																																														
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993																																																														
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Código</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>6401011</td> </tr> </tbody> </table>			Código					6401011																																																								
Código																																																																
		6401011																																																														

