



- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I_{max} (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I_{mp} (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I_n (10x 8/20us)
- ↳ Modular
- ↳ 2W+SHIELD+G

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Características eléctricas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tensión DC máx. de operación</td> <td>Uc 15 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Perdida de inserción</td> <td>< 1 dB</td> </tr> <tr> <td>Corriente máx. De línea @25°C</td> <td>IL 2.4 A</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 X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</td> <td>I_n L/PE 5 kA</td> </tr> <tr> <td>DATA SPD TYPE</td> <td>UL497B LISTED</td> </tr> <tr> <td>TENSION</td> <td>(V) 12</td> </tr> <tr> <td>WIRES</td> <td>2W+SHIELD+G</td> </tr> <tr> <td>LINE CURRENT MAX</td> <td>(A) 2.4</td> </tr> <tr> <td>AMBIENT MIN</td> <td>(C) -50</td> </tr> <tr> <td>AMBIENT MAX</td> <td>(C) +85</td> </tr> <tr> <td>RESIDUAL VOLTAGE</td> <td>(V) 30</td> </tr> <tr> <td>MCOV</td> <td>(V) 28</td> </tr> <tr> <td>IN</td> <td>(kA) 5</td> </tr> <tr> <td>IMAX</td> <td>(kA) 20</td> </tr> <tr> <td>I_{imp}</td> <td>(kA) 5</td> </tr> <tr> <td>DATA SPEED</td> <td>(Mbps) 10/100</td> </tr> <tr> <td>INSERTION LOSS (@ FREQ)</td> <td>(db) < 1</td> </tr> </tbody> </table>	Características eléctricas		Tensión DC máx. de operación	Uc 15 Vdc	Perdida de inserción	< 1 dB	Corriente máx. De línea @25°C	IL 2.4 A	Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp} 5 kA	Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/PE 5 kA	DATA SPD TYPE	UL497B LISTED	TENSION	(V) 12	WIRES	2W+SHIELD+G	LINE CURRENT MAX	(A) 2.4	AMBIENT MIN	(C) -50	AMBIENT MAX	(C) +85	RESIDUAL VOLTAGE	(V) 30	MCOV	(V) 28	IN	(kA) 5	IMAX	(kA) 20	I _{imp}	(kA) 5	DATA SPEED	(Mbps) 10/100	INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db) < 1
Características eléctricas																																							
Tensión DC máx. de operación	Uc 15 Vdc																																						
Perdida de inserción	< 1 dB																																						
Corriente máx. De línea @25°C	IL 2.4 A																																						
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp} 5 kA																																						
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/PE 5 kA																																						
DATA SPD TYPE	UL497B LISTED																																						
TENSION	(V) 12																																						
WIRES	2W+SHIELD+G																																						
LINE CURRENT MAX	(A) 2.4																																						
AMBIENT MIN	(C) -50																																						
AMBIENT MAX	(C) +85																																						
RESIDUAL VOLTAGE	(V) 30																																						
MCOV	(V) 28																																						
IN	(kA) 5																																						
IMAX	(kA) 20																																						
I _{imp}	(kA) 5																																						
DATA SPEED	(Mbps) 10/100																																						
INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db) < 1																																						
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar L : Inductancia D : Diodo limitador</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Características mecánicas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conexión a la red</td> <td>Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>TECNOLOGIA</td> <td>SAD-GDT</td> </tr> <tr> <td>CONFIGURACION DE RED</td> <td>1 pair</td> </tr> <tr> <td>FORMA DE CONEXION</td> <td>Screw Terminal</td> </tr> <tr> <td>MONTAJE</td> <td>DIN RAIL</td> </tr> <tr> <td>MATERIAL</td> <td>Thermoplastic UL94-V0</td> </tr> <tr> <td>NEMA RATING (IP RATING)</td> <td>NEMA 2 (IP20)</td> </tr> <tr> <td>DIMENSIONS</td> <td>See diagram</td> </tr> <tr> <td>WEIGHT</td> <td>0.30 lbs</td> </tr> <tr> <td>SPARE PART</td> <td>DLAHM-12D3</td> </tr> </tbody> </table>	Características mecánicas		Conexión a la red	Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²	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	DLAHM-12D3																
Características mecánicas																																							
Conexión a la red	Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²																																						
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	DLAHM-12D3																																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Normas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UL STANDARD</td> <td>UL497B</td> </tr> <tr> <td>UL CATEGORY</td> <td>QVGQ</td> </tr> <tr> <td>UL FILE NUMBER</td> <td>E184939</td> </tr> <tr> <td>NORMAS</td> <td>IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993</td> </tr> <tr> <td>ENVIRONMENTAL STANDARDS</td> <td>ROHS</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Código</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>641002</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Normas		UL STANDARD	UL497B	UL CATEGORY	QVGQ	UL FILE NUMBER	E184939	NORMAS	IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993	ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS	Código		641002																							
Normas																																							
UL STANDARD	UL497B																																						
UL CATEGORY	QVGQ																																						
UL FILE NUMBER	E184939																																						
NORMAS	IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993																																						
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS																																						
Código																																							
641002																																							

