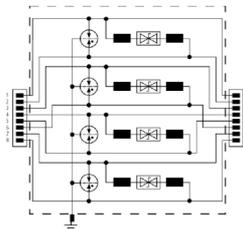


DPA M CAT6 RJ45S 48 (929 100)

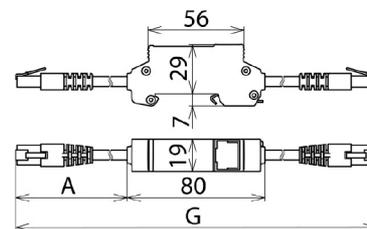
- Fácil de instalar para todas las líneas
- CAT 6A en canal según ANSI/TIA/EIA-568
- Alimentación a través de Ethernet conforme a IEEE 802.3 (hasta PoE++/4PPoE)
- Empleable según el concepto de zonas de protección contra rayos en la interfaces $0_B - 2$ y superiores



Fotografía no vinculante



Esquema del DPA M CAT6 RJ45S 48



Dimensiones del DPA M CAT6 RJ45S 48

Descargador universal para Ethernet Industrial, alimentación por Ethernet (conforme a IEEE 802.3 hasta PoE++/4PPoE) y aplicaciones similares para sistemas de cable estructurado según Cat. 6 y clase EA hasta 500 MHz. Ejecución completamente blindada para montaje en carril DIN.

Tipo	DPA M CAT6 RJ45S 48
Art. Nr.	929 100
Clase de descargador	TYPE 2PI
Tensión nominal (U_N)	48 V
Máx. tensión permisible de servicio dc (U_c)	48 V
Máx. tensión permisible de servicio ac (U_c)	34 V
Máx. tensión permanente dc entre pares (PoE) (U_c)	57 V
Corriente nominal (I_N)	1 A
D1 Corriente de choque de rayo (10/350 μ s) por hilo (I_{imp})	1 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 μ s) hilo-hilo (I_n)	150 A
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 μ s) hilo-PG (I_n)	2.5 kA
C2 Corriente nominal de descarga total (8/20 μ s) (I_n)	10 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 μ s) hilo-hilo (PoE) (I_n)	150 A
Nivel de protección hilo-hilo con I_n C2 (U_p)	≤ 190 V
Nivel de protección hilo-PG con I_n C2 (U_p)	≤ 600 V
Nivel de protección hilo-hilo con I_n C2 (PoE) (U_p)	≤ 600 V
Nivel de protección hilo-hilo con 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 145 V
Nivel de protección hilo-PG con 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 500 V
Nivel de protección par-par con 1 kV/ μ s C3 (PoE) (U_p)	≤ 600 V
Frecuencia de corte (f_G)	250 MHz
Pérdida de inserción a 250 MHz	≤ 2 dB
Capacidad hilo-hilo (C)	≤ 165 pF
Capacidad hilo-PG (C)	≤ 255 pF
Margen de temperatura de servicio (T_U)	-20 °C ... +60 °C
Clase de protección	IP 20
Montaje sobre	carril DIN 35 mm según EN 60715
Conexión entrada/salida	conector RJ45 / conector RJ45
Ocupación	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Cable de conexión	A = aprox. 0.5 m, G = aprox. 3 m
Conector	Stewart 39 series
Toma de tierra a través de	carril DIN 35 mm según EN 60715
Material de la carcasa	zinc fundido
Color	metalizado
Normas de verificación	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Homologaciones	GHMT, EAC
Clase de transmisión según ISO/IEC 11801	Cat. 6
Clase de transmisión según EN 50173-1	Class E _A
Clase de transmisión según ANSI/TIA/EIA-568	cat. 6A en canal
Accesorios externos	incluye carril para fijación
Peso	244 g
Número aduanero	85363010
GTIN	4013364102170
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.