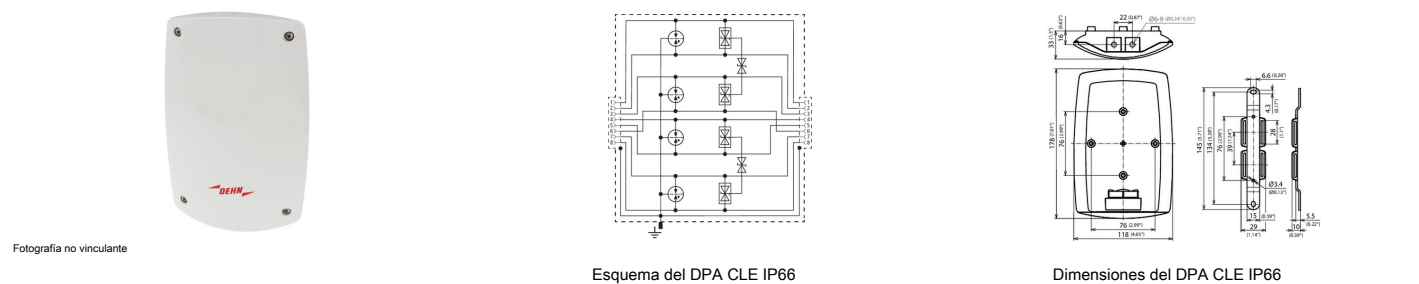


DPA CLE IP66 (929 221)

- Aplicaciones de interior y exterior (IP 66)
- Aplicaciones GBit Ethernet y cableado estructurado según la clase E hasta 250 MHz
- Power over Ethernet conforme a IEEE 802.3 (hasta PoE++/4PPoE)
- Utilizable según el concepto de zonas de protección contra rayos con las intersecciones 0_B-2 y superiores



Descargador universal de sobretensiones para aplicaciones GBit Ethernet, alimentación por Ethernet (conforme a IEEE 802.3 hasta PoE++/4PPoE) y aplicaciones similares para sistemas de cable estructurados hasta clase E en zonas del interior y exterior en una carcasa IP66 para la protección contra la entrada de polvos y agua. Protección de todos los pares a través de potentes descargadores de gas y una matriz de filtros adaptada por par. Solución de protección contra las sobretensiones completamente blindada con casquillos RJ45. Dispositivo universal de montaje para su fijación opcionalmente a mástiles o pared.

Accesorios externos: Cintas tensoras para el montaje a mástiles

Tipo art. no.	DPA CLE IP66 929 221
Clase de descargador	TYPE 2 P _{II}
Tensión nominal (U _N)	5 V
Máx. tensión permisible de servicio dc hilo-hilo (U _c)	8,5 V
Máx. tensión permisible de servicio ac (U _c)	6 V
Máx. tensión permanente dc entre pares (PoE) (U _c)	60 V
Corriente nominal (I _N)	1 A
D1 Corriente de choque de rayo (10/350 µs) por hilo (I _{imp})	0,8 kA
D1 Corriente total de choque (10/350 µs) (I _{imp})	4 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) hilo-hilo (I _n)	400 A
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) hilo-PG (I _n)	2.5 kA
C2 Corriente nominal de descarga total (8/20 µs) (I _n)	10 kA
Nivel de protección hilo-hilo con I _n C2 (U _p)	≤ 170 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)	≤ 120 V
Nivel de protección hilo-hilo con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 180 V
Nivel de protección hilo-PG con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 500 V
Nivel de protección par-par con 1 kV/µs C3 (PoE) (U _p)	≤ 120 V
Frecuencia de corte (f _c)	250 MHz
Margen de temperatura de servicio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Clase de protección (con cables conectados)	IP 66
Montaje sobre	mástiles / pared
Conexión entrada/salida	conector RJ45 / conector RJ45
Ocupación	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Toma de tierra a través de	envolvente con dispositivo de fijación a mástiles / pared
Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión, con pintura en polvo
Color	gris
Normas de verificación	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Homologaciones	UL 497B, CSA
Accesorios externos	Bandas tensoras para montaje en mástil disponibles por separado (ref. 540 200 y 200 039)
Peso	606 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363010
GTIN	4013364342866
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.