

MXDC3028

Referencia
MXDC3028



Protector de sobretensión diseñado para sistemas eléctricos de corriente continua, especialmente indicado para instalaciones fotovoltaicas de mayor tensión. Ofrece una protección eficaz frente a picos de tensión provocados por descargas atmosféricas o variaciones en la red, ayudando a evitar daños en equipos sensibles.

Cuenta con una tensión máxima de operación de 1000V DC, una corriente nominal de descarga de 20kA y una capacidad máxima de hasta 40kA, garantizando un alto nivel de seguridad. Su configuración de 3 polos permite proteger líneas positivas, negativas y de puesta a tierra.

● ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Especificación	MXDC3028
Tipo de sistema	Corriente continua (DC)
Tensión máxima	1000V DC
Corriente nominal (In)	20 kA
Corriente máxima (Imax)	40 kA
Corriente de impulso (Iimp)	6.25 kA
Corriente total (Itotal)	12.5 kA
Nivel de protección (Up)	3.8 kV
Instalación	Montaje en riel DIN
Diseño	3 polos (positivo, negativo y tierra)