

CPS Block plus 3 Phase Delta 480 V

Red eléctrica AC (DPS)

NEMA - TVSS



Datos Generales

Módulos de sobretensión	6
Configuración de red	3 Phase Delta
DPS IEC	Clase II
DPS UL	Tipo 2
Formato	Monobloc
Modos de protección	Protección común y diferencial
Normas de producto	IEC 61643-11; UL 1449 4th edition



CÓDIGOS

XXX	120	160	200	240
CPS block plus XXXkA 3 PhD 480V	77798719	77798739	77798759	77798779

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC

CPS block plus XXXkA 3 PhD 480V	120	160	200	240
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]				480
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]				480
Corriente máxima de descarga (8/20) - I _{max}	120kA/ph	160kA/ph	200kA/ph	240kA/ph
Fusible previo máximo [A [gG]]				80
Tiempo de respuesta - t _A [ns]				≤1
Desconexión dinámica térmica				Si

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS UL

CPS block plus XXXkA 3 PhD 480V	120	160	200	240
Corriente nominal de descarga (8/20) - I _n [kA]				20
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-N) [V]				510
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-L) [V]				1800
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-N) [V]				1800
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-G) [V]				1800
Nivel de protección de la tensión - VPR (N-G) [V]				1800
Corriente de cortocircuito máxima-SCCR [kA]				200
Sistema Multi-Descarga - MDS				Si

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

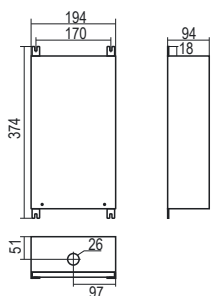
CPS block plus XXXkA 3 PhD 480V	120	160	200	240
Indicación led inteligente de envejecimiento - IAD				100, 66, 33, 0 %
Filtro EMI				Si
Filtro EMI Modo Común				≤40 dB
Filtro EMI Modo Diferencial				≤40 dB

CPS Block plus 3 Phase Delta 480 V

CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

CPS block plus XXX kA 3 PhD 480V	120	160	200	240
Rango de temperatura [°C]	-40 ... 70			
Tipo de indicación	LED de protección			
Grado de protección - IP	IP55			
Sección del conductor flexible	2,5 mm ²			
Dimensiones del conductor flexible AWG	#14			

DIMENSIONES Y PESO



CPS block plus XXX kA 3 PhD 480V	120	160	200	240
Peso neto [kg]	4.32			
Peso bruto [kg]	4.526			
Dimensiones de embalaje [mm]	210 × 313 × 463			

CONFIGURACIÓN INTERNA

