

CPS Block plus 1 Phase 120 V

Red eléctrica AC (DPS)

NEMA - TVSS



Datos Generales

Configuración de red	1 Phase
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 1 Ph 120 V	77798711	77798731	77798751	77798771

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC

CPS block plus XXXkA 1 Ph 120 V	120	160	200	240
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]	120			
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]	120			
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			

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS UL

CPS block plus XXXkA 1 Ph 120 V	120	160	200	240
Corriente nominal de descarga (8/20) - I _n [kA]	20			
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-N) [V]	150			
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-N) [V]	600			
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-G) [V]	600			
Nivel de protección de la tensión - VPR (N-G) [V]	600			
Corriente de cortocircuito máxima-SCCR [kA]	200			

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

CPS block plus XXXkA 1 Ph 120 V	120	160	200	240
Filtro EMI	Si			
Filtro EMI Modo Común	≤40 dB			
Filtro EMI Modo Diferencial	≤40 dB			

CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

CPS block plus XXXkA 1 Ph 120 V	120	160	200	240
Rango de temperatura [°C]	-40 ... 70			
Tipo de indicación	LED de protección			

FICHA TÉCNICA

Este documento está sujeto a cambios en cualquier momento sin previo aviso www.cirprotec.com | Lepanto 49 - 08223 Terrassa, Barcelona España © 2024 Cirprotec SLU | Todos los derechos reservados

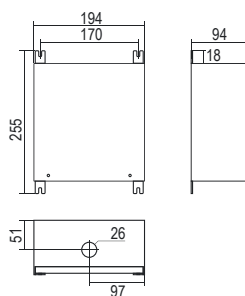
cirprotec

CPS Block plus 1 Phase 120 V

Continue CPS block plus **XXX**kA 1 Ph 120 V

CPS block plus XXX kA 1 Ph 120 V	120	160	200	240
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 1 Ph 120 V	120	160	200	240
Peso neto [kg]			3.095	
Peso bruto [kg]			3.25	
Dimensiones de embalaje [mm]			210 × 313 × 343	

CONFIGURACIÓN INTERNA

