

# CPS Block plus Split Phase 120 V

Red eléctrica AC (DPS)

NEMA - TVSS



## Datos Generales

Configuración de red	Split 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 SPLIT Ph120V	77798713	77798733	77798753	77798773

## PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC

CPS block plus XXXkA SPLIT Ph120V	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) - Imax	120kA/ph	160kA/ph	200kA/ph	240kA/ph
Fusible previo máximo [A [gG]]	80			
Tiempo de respuesta - tA [ns]	≤1			

## PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS UL

CPS block plus XXXkA SPLIT Ph120V	120	160	200	240
Corriente nominal de descarga (8/20) - In [kA]	20			
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-N) [V]	150			
Nivel de protección de la tensión - VPR (L-L) [V]	1200			
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

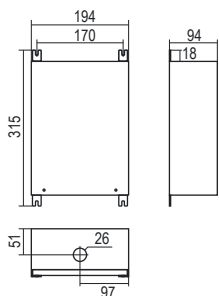
CPS block plus XXXkA SPLIT Ph120V	120	160	200	240
Filtro EMI	Si			
Filtro EMI Modo Común	≤40 dB			
Filtro EMI Modo Diferencial	≤40 dB			

# CPS Block plus Split Phase 120 V

## CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

CPS block plus <b>XXX</b> kA SPLIT Ph120V	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 <sup>2</sup>	
Dimensiones del conductor flexible AWG			#14	

## DIMENSIONES Y PESO



CPS block plus <b>XXX</b> kA SPLIT Ph120V	120	160	200	240
Peso neto [kg]			3.87	
Peso bruto [kg]			4.045	
Dimensiones de embalaje [mm]			210 × 313 × 403	

## CONFIGURACIÓN INTERNA

