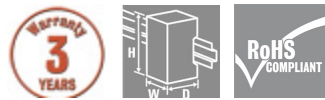


INSTA CP SNT 48W 24V 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Fuentes de alimentación conmutadas monofásicas en cajas de instalación para clases de potencia 24 W y 48 W.

Las fuentes de alimentación INSTA pueden emplearse universalmente, gracias al amplio rango de entrada, de 85 V AC a 265 V AC.

Para la salida lateral existe la opción de disponer de tensiones entre 5 V y 48 V.

Datos generales para pedido

Código	8739140000
Tipo	CP SNT 48W 24V 2A
Versión	Alimentación de corriente, fuente de alimentación conmutada
GTIN (EAN)	4032248411924
U.E.	1 Pieza

INSTA CP SNT 48W 24V 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Longitud	62,5 mm	Anchura	70 mm
Altura	90,5 mm	Profundidad	62,5 mm
Peso	0,2 kg	Peso neto	344 g

Temperaturas

Temperatura de servicio	-10 °C...+70 °C (Derating ab 55 °C)	Temperatura de almacenamiento	-20 °C...+85 °C
-------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	-----------------

Entrada

Corriente de entrada	500 mA con una carga nominal de 230 V AC	Corriente de entrada a 115 Vac	500 mA
Corriente de entrada a 230 Vac	500 mA	Frecuencia de entrada	50/ 60 Hz
Fusible de entrada	Fusible 2,5 A (T) / 250 V	Límite de intensidad de conexión	Sí
Sistema de conexión del conductor	Conexión brida-tornillo	Tensión de entrada (entrada modo de tensión)	85...264 V AC / 110...370 V DC

Salida

Capacidad máxima en la salida	10000 µF	Conmutado paralelo	Max. 3 devices (rated voltages are to be calibrated at ±20 mV)
Corriente de salida	2 A	Potencia de salida	48 W
Protección de sobrecarga	105 %... 150 % I _{konst} de máx. Conducción de salida; Rearranque automático	Protectores de sobretensión, salida	Varistor
Regulación de carga entre 10... 100%	1%	Rizado residual máx.	120 mV _{ss}
Sistema de conexión del conductor	Conexión brida-tornillo	Tensión de salida nominal	24 V DC ± 1 %
Tensión de salida, max.	28 V	Tensión de salida, min.	15 V
Tensión de salida, observacione	(ajustable con potenciómetro)	Tiempo matenimiento si caída de red	11 ms @ 115 V AC / 50 ms @ 230 V AC
Tipo de tensión de salida	DC		

Datos generales

Altura del edificio	90,5 mm	Anchura de pavimentación	62,5 mm
Grado de eficiencia con la carga máxima	78%	Indicación de montaje	Alineables, distancia: superior/inferior >30 mm
Indicador de servicio	LED verde	MTBF	> 500.000 h según IEC 1709 (SN29500)
Normas	DIN EN 50178 (PELV), DIN EN 60950 (SELV)	Normas EMC	EN 55011, EN 55022, EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2,-3,-4
Peso	0,2 kg	Posición de montaje, instrucciones de montaje	horizontal, Montaje sobre carril TS 35
Temperatura de servicio	-10 °C...+70 °C (Derating ab 55 °C)		

Coordenadas de aislamiento

Humedad a temperatura de servicio	5...95% (interior), T _u = 40°C, sin condensación	Separación galvánica de entrada-salida	3 kV
Separación galvánica de entrada-tierra	1,5 kV	Separación galvánica de salida-tierra	0,5 kV
Separación galvánica para guías E/S	4 kV		

Fecha de creación 15 de noviembre de 2012 15:11:56 CET

INSTA CP SNT 48W 24V 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos

PA52_7 Señalización

Indicador de servicio LED verde

Approvals

Instituto (UL)		Núm. de certificación (UL)	E252191VOL1SEC2
Instituto (cULus)		N.º de certificado (cULus)	E252191VOL1SEC1
Instituto (cURus)		Núm. de certificación (cURus)	E255651-A10-UL-1

Datos nominales UL

Núm. de certificación (UL) E252191VOL1SEC2

Clasificaciones

ETIM 2.0	EC001039	ETIM 3.0	EC001039
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 4.1	27-24-04-10
eClass 5.1	27-04-90-02	eClass 6.0	27-04-90-04
eClass 7.0	27-04-90-04		

Homologaciones en línea

Homologaciones



Descargas

Hoja de instrucciones	Operating Instructions
Declaración de conformidad	K286_06_09.pdf
PDF	Información sobre la garantía
Modelo 3D	

Hoja técnica

**INSTA
CP SNT 48W 24V 2A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

Símbolo eléctrico

