

NG98E139

Alimentaciones de corriente • estabilizado

Fuente de alimentación de CC, monofásica, 39x68x222 mm, 18-24 V, 4 A, 95-295 V CA 50 Hz, 95-295 V CA 60 Hz, 127-417 V CC, -30-70 °C 2 polos 0,3 m, IP67, aluminio, estabilizada, tensión de salida sincronizada



Las fuentes de alimentación conmutadas se utilizan para alimentar sistemas eléctricos o componentes de sistemas con una tensión continua estabilizada. Debido a las menores pérdidas de cobre, las fuentes de alimentación conmutadas tienen un rendimiento significativamente mayor en el rango de potencia más bajo que los transformadores de red. También pueden diseñarse para ser más compactas y ligeras que las fuentes de alimentación reguladas lineales convencionales, que contienen un pesado transformador con núcleo de hierro y provocan pérdidas adicionales en el regulador lineal.

Datos eléctricos

Pantalla	pantalla LED
Versión de la conexión eléctrica A	Extremo del cable libre
Versión de la conexión eléctrica B	M12
Tensión de salida	18 - 24 V
Frecuencia de funcionamiento	47 - 63 Hz
Potencia	96 W
Máx. corriente de entrada	1,6 A
Número de polos	2
Ondulación residual	1 %
Corriente admisible	4 A
Tensión de servicio (CA 50Hz)	95 - 295 V
Tensión de servicio (CA 60Hz)	95 - 295 V
Tensión de servicio (CC)	127 - 417 V
Tipo de estabilización de tensión	con reloj
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	2 polos 0,3 m
ardSOCA_Betriebsspannung	95-295VAC(50Hz) 95-295VAC(60Hz) 127-417VDC

Datos mecánicos

Ancho	222,2 mm
Peso	800 g
Altura	38,8 mm
Longitud de cable	0,3 m
Temperatura de almacenamiento	-40 - 80 °C
Longitud	68 mm
Tipo de montaje	Raíl DIN
Grado de protección (IP)	IP67
Material de la carcasa	Aluminio
Temperatura ambiente	-30 - 70 °C
ardSOCA_Abmessungen	68x222,2x38,8mm

Otros datos

Humedad relativa (sin condensación)	20 - 95 %
-------------------------------------	-----------

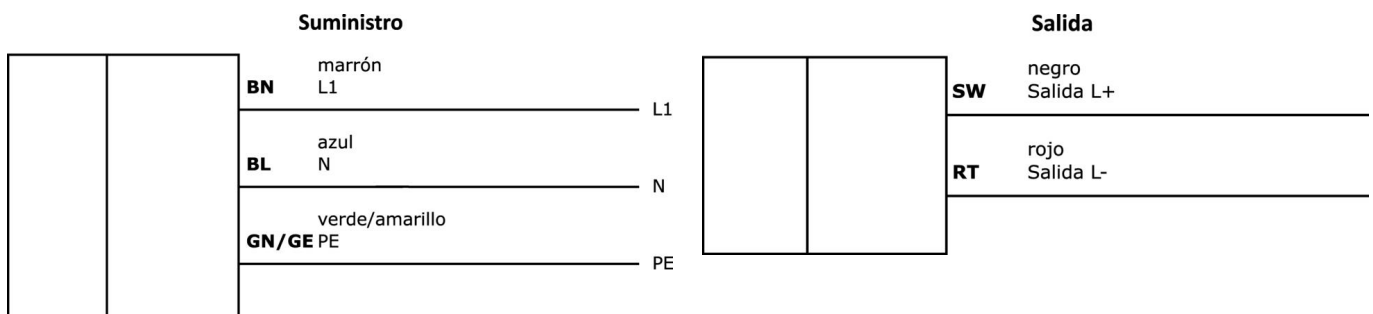
Clasificación

ETIM 8	EC002540 Fuente de alimentación de CC
--------	---------------------------------------

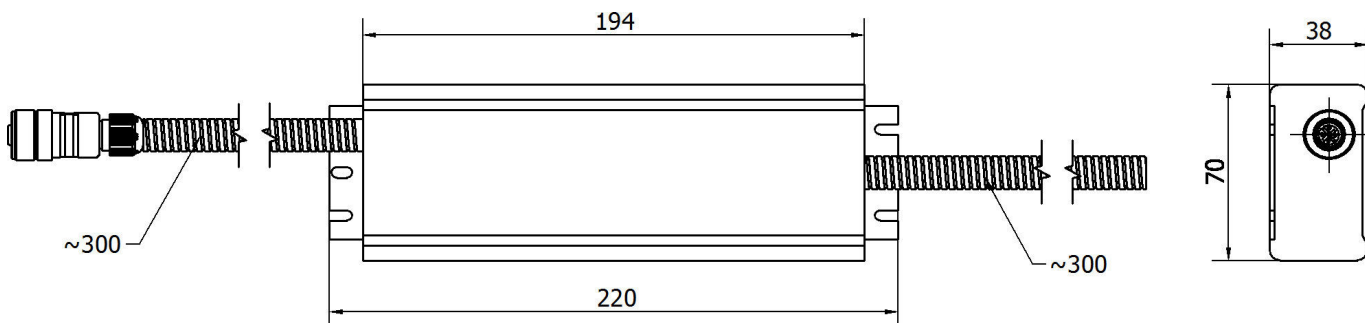
Más

Grupo de productos ipf	400 Alimentaciones de corriente
dimensiones de embalaje	295 x 90 x 55 mm
Peso bruto	1150 g
Código arancelario	85044083
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Dibujo acotado



Extracto del programa de accesorios

AY000141



tubo de protección de plástico,
 ø17mm, diámetro interno 10mm,
 -40-250°C, fibra óptica con caucho
 de silicona, resistencia breve
 contra salpicaduras de soldadura
 1200°C, resistencia a la tracción
 400n, flexible, antiinflamante, a
 metros

Encontrará más accesorios en nuestra página web



Montaje

El montaje/la instalación solo debe ser
 llevado a cabo por electricistas cualificados.



Eliminación de residuos

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG:
 40951076

Indicaciones de seguridad

- / Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- / El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.