

KNX-PS640

FUENTE DE ALIMENTACIÓN DEL BUS KNX

La fuente de alimentación KNX-PS640 permite alimentar el bus KNX con la tensión de sistema (SELV). La salida con una bobina de choque incorporada permite separar la alimentación de la línea de comunicación del bus KNX.

Propiedades:

- amplio rango de tensión de entrada: 195...265 V AC (50/60 Hz)
- tensión de salida del bus: 28...30 V DC
- protección contra cortocircuitos de la entrada de alimentación AC
- protección contra cortocircuitos y contra sobrecargas de la salida de alimentación DC
- diodos LED que indican el estado de funcionamiento de la fuente de alimentación
- montaje en armarios eléctricos en el carril DIN (35 mm)

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|--------------------------|
| Grado de protección IP | IP20 |
| Tensión de alimentación | 195...265 V AC, 50-60 Hz |
| Potencia máxima | 1,5 W |
| Tensión nominal de salida | 30 V, 28...30 V SELV |
| Corriente de salida | 640 mA |
| Corriente de aviso de sobrecarga | 900 mA |
| Corriente de cortocircuito | 1,3 A |
| Margen de tiempo con fallo de Ve (Hold up) | 200 ms |
| Par máximo | 0,5 N.m |
| Rango de temperaturas para el almacenamiento/ transporte | -25°C...+70°C |
| Número de pines en el carril DIN | 4 |
| Certificado de conformidad | nr 324/14033/17 |
| Sección máxima del cable | 2,5 mm ² |

