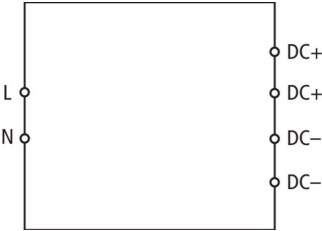


PSU DC24 30W (910 499)

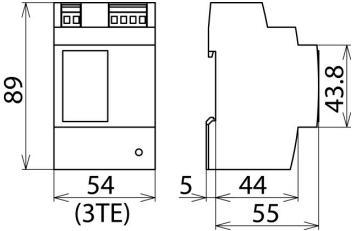
- Alimentación de corriente primaria
- Para dispositivos e instalaciones de la clase de protección II
- Refrigeración a través de convección en caso de posición de instalación horizontal
- Perfil de etapas, ideal para instalaciones de distribución o sistemas de distribución



Fotografía no vinculante



Esquema del PSU DC24 30W



Dimensiones del PSU DC24 30W

Potente alimentación de corriente en carcasa de montaje en serie con entrada monofásica para el servicio en diferentes redes de alimentación. La indicación de servicio señala la disponibilidad de la tensión de salida.
Con una alimentación de corriente para la vigilancia de hasta 10 DRC MCM XT o DRC SCM XT como aplicación individual o de hasta 15 DRC MCM XT como aplicación múltiple.

Tipo art. no.	PSU DC24 30W 910 499
Tensión nominal de entrada (U _e)	AC 100-240 V
Margen de tensión de entrada	AC 85-264 V; DC 120-373 V
Limitación de potencia de tensión de entrada	< AC 100 V: I _a max. 1 A
Frecuencia	44-66 Hz; 0 Hz
Corriente de entrada (I _e)	0.7 A con AC 110 V / 0.5 A con AC 230 V
Corriente de derivación	1 mA típ.
Corriente de entrada	< 30 A, NTC
Autonomía en caso de fallo de tensión	> 10 ms con AC 110 V / > 80 ms con AC 230 V
Tensión nominal de salida (U _s)	DC 24 V (SELV)
Margen de tensión de salida	DC 22.8-26.4 V ajustable
Corriente de salida (I _s)	1.3 A con DC 24 V, max. 0.9 A con cualquiera posición de instalación
Configuración previa	DC 24 V
Ondulación residual	< 100 mVpp con 20 MHz
Limitación de corriente	1,1 x I _a típ.
Comportamiento en caso de sobrecarga	constante
Indicación de servicio	LED verde
Eficiencia	82 % typ.
Disipación de potencia (P _v)	2.6 W (AC 230 V/cortocircuito), 7.0 W (AC 230 V/carga nominal)
Disipación de potencia máxima (P _v)	7.3 W típ. (AC 100 V / DC 24 V, 1.3 A)
Fusible interno	2 AT
Fusible previo recomendado	interruptor de protección 10 A, 16 A, características B, C
Temperatura de servicio	-25 °C ... +55 °C
Grado de polución	2 (según EN 50178)
Clase climática	3K3 (según EN 60721)
Carcasa	plástico, gris
Clase de protección	preparado para Clase II
Grado de protección	IP20 según EN 60529
Resistente a cortocircuito	sí
Resistente a circuito abierto	sí
Para conectar en paralelo	sí
Para conectar en serie	sí
Sección de conexión de entrada/salida	0.08-2.5 mm² / AWG 28 ... 12
Tipo de fijación	montaje en carril de fijación
Dimensiones (an x al x pr)	54 x 89 x 59 mm
Peso	180 g
Normas / Certificaciones	EN 60950, EN 61204-3, UL 60950, UL 508, GL
Peso	180 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85044083
GTIN	4013364157149
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.