



Principal

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Gama de producto | Phaseo |
| Tipo de Producto o Componente | Módulo de redundancia |
| Tensión de entrada | 24...28.8 V CC |
| Tensión de salida | (Uin-0.2) V CC |
| Corriente máxima de salida | 40 A |

Complementario

| | |
|----------------------------------|---|
| Límites de tensión de entrada | 22...30 V |
| Corriente de entrada | 20 A |
| Número de canales de salida | 1 |
| Tipo de protección de salida | Contra sobrecarga, tecnología de protección: protección externa por fuente alimentación Contra cortocircuitos, tecnología de protección: protección externa por fuente alimentación |
| Conexiones - terminales | Para conexión salida: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 2 x 0,5...2 x 10 mm ² AWG 20 ... AWG 8 Para conexión entrada: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 4 x 0,5...4 x 10 mm ² AWG 20 ... AWG 8 Para relé diagnóstico: bornero de tornillo extraíble, conexión capacidad: 1 x 2.5 mm ² AWG 14 |
| Modo de fijación | Mediante clips sobre perfil DIN simétrico de 35 mm, posición de operado: Horizontal Mediante clips sobre perfil DIN simétrico de 35 mm, posición de operado: vertical |
| Acoplamiento de salida | Paralelo |
| Altitud máxima de funcionamiento | 2000 m |
| Marcado | CE |
| Nombre de la prueba | Descargas electrostáticas conforme a EN/IEC 61000-4-2 Emisión conforme a EN 61000-6-3 Campo electromagnético inducido conforme a EN/IEC 61000-4-6 nivel_3 Campo electromagnético radiado conforme a EN/IEC 61000-4-3 nivel_3 Trans. rápido conforme a IEC 61000-4-4 nivel_3 Sobrevol conforme a EN/IEC 61000-4-5 nivel_2 Emisiones conducidas/radiadas conforme a EN 55022 clase B Emisión conforme a EN 50081-2 |
| Señalización local | Estado fuente. aliment.: 1 LED por entrada (verde) Estado fuente. aliment.: 1 relé |
| Peso del producto | 0,7 kg |





Entorno

| | |
|--|--|
| Certificaciones de Producto | EAC RCM |
| Estándares | CSA C22.2 No 60950-1 UL 508 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...60 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |
| Características ambientales | EMC conforme a EN 61000-6-3 EMC conforme a EN/IEC 61000-6-2 Seguridad conforme a EN/IEC 60950-1 Seguridad conforme a EN/IEC 61204 |
| Grado de protección IP | IP20 conforme a EN/IEC 60529 |
| Resistencia dieléctrica | 500 V entre entrada y tierra 500 V entre salida y tierra |
| Categoría de sobretensión | Clase II conforme a VDE 0106-1 |
| Humedad relativa | 0...90 % durante funcionamiento 0...95 % durante almacenamiento |
| Corriente de entrada | 24 V con marquesina ventilada |
| Resistencia a las vibraciones | 2 gn (f= 11,9...150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 6,5 cm |
| Paquete 1 Ancho | 16,5 cm |
| Paquete 1 Longitud | 16,0 cm |
| Paquete 1 Peso | 594,0 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 10 |
| Paquete 2 Altura | 30,0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30,0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40,0 cm |
| Paquete 2 Peso | 5,94 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | PAL |
| Número de unidades en el paquete 3 | 80 |
| Paquete 3 Altura | 77,0 cm |
| Paquete 3 Ancho | 60,0 cm |
| Paquete 3 Longitud | 80,0 cm |
| Paquete 3 Peso | 61,724 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Reglamento REACH |  Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China |  Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí |
| Sin PVC | Sí |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|