



LSN512

Portafusibles seccionable tipo L38 1P+N 20A 690V

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|---------------------|-----------|
| Posición del neutro | Izquierda |
| Número de polos | 2 P |
| Tipo de polos | 1P+N |
| Montaje | rail DIN |

Configuración

| | |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 2 |
|-------------------|---|

Principales características eléctricas

| | |
|---------------------------------|-------|
| Tipo de tensión de alimentación | AC/DC |
|---------------------------------|-------|

Tensión

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Tensión asignada de aislamiento | 1000 V |
| Tensión soportada al impulso asignada | 6000 V |

Corriente eléctrica

| | |
|--|---|
| Corriente asignada nominal | 32 A |
| Corriente nominal del cartucho fusible | 2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 A |
| Corriente asignada a -10°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a -20°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a 0°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a 10°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a 20°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a 30°C según IEC 60947 | 32 A |
| Corriente asignada a 40°C según IEC 60947 | 30.4 A |
| Corriente asignada a 50°C según IEC 60947 | 28.8 A |
| Corriente asignada a 60°C según IEC 60947 | 25.6 A |
| Corriente asignada a 70°C según IEC 60947 | 20.8 A |

Coefficiente de corrección de la corriente

| | |
|--|-----|
| Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 2 aparatos yuxtapuestos: | 1 |
| Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 3 aparatos yuxtapuestos: | 1 |
| Coefficiente de corrección de la corriente para 4 y 5 aparatos yuxtapuestos: | 0.9 |
| Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 6 aparatos yuxtapuestos: | 0.9 |

| Fusible | |
|--|-----------------------------|
| Características del fusible | gF ; gG ; aM ; gR ; aR ; uR |
| Tamaño del fusible | 10 x 38 |
| Dimensiones | |
| Profundidad del producto instalado | 76.9 mm |
| Altura del producto instalado | 76.5 mm |
| Anchura del producto instalado | 34.9 mm |
| Frecuencia | |
| Frecuencia | 50 a 60 Hz |
| Potencia | |
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 3.5 W |
| Puerta, tapa | |
| Bloqueable por candado | Sí |
| Instalación, montaje | |
| Par de apriete | 2, 2 Nm |
| Conexión | |
| posición de los bornes inferiores | abiertos |
| posición de los bornes superiores | abiertos |
| Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg. | 1 / 16 mm ² |
| Sección de conexión de bornes de montante con tornillo | 1 / 16 mm ² |
| Equipo | |
| Accesoriable | Sí |
| Normas | |
| Norma | IEC 60269-1 ; IEC 60947-3 |
| Directiva europea WEEE | afectado |
| Seguridad | |
| Índice de protección IP | IP2X |
| Condiciones de uso | |
| Temperatura de funcionamiento | -40...70 °C |
| Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2 | 3 |
| Altitud | 2000 m |
| Temperatura de almacenamiento/transporte | -40...70 °C |