

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor PowerPact H, unidad de montaje, Micrologic 6.2A, 150A, 3P, 25 kA, 600 VAC

HJL36150U44X

Principal

| | |
|-------------------------------|--|
| Gama | PowerPact |
| Nombre del Producto | PowerPact H |
| Tipo de Producto o Componente | Interruptor automático |
| Aplicación del Dispositivo | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial |

Complementario

| | |
|--|---|
| [In] Corriente Nominal | 150 A |
| Número de polos | 3P |
| descripción de polos protegidos | 3t |
| Tipo de Control | Maneta |
| código de poder de corte | J |
| poder de corte | 100 kA en 240 V CA 50/60 Hz acorde a UL 489 65 kA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 489 25 kA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 489 20 kA en 250 V DC acorde a UL 489 |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-3 |
| Frecuencia de Red | 50/60 Hz |
| [Ics] poder de corte en servicio | 65 kA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 35 kA en 380/440/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 18 kA en 500/525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 20 kA en 250 V DC acorde a IEC 60947-2 20 kA en 500 V DC acorde a IEC 60947-2 |
| [Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL) | 8 kV acorde a IEC 60947-2 |
| trip unit technology ((*)) | Electrónico, ammeter, Micrologic 6.2 A, LSIG |
| corriente continua nominal | 80 % |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 750 V acorde a IEC 60947-2 |
| unidad de control | Micrologic 6.2 A |
| apto para seccionamiento | Sí acorde a IEC 60947-2 |
| Categoría de empleo | Categoría A |
| calibre AWG | AWG 14...AWG 3/0 aluminio/cobre terminales |
| señalizaciones en local | Preparado, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Alarma, estado 1 1 LED 90 % Ir - tipo de cable: Ambar) Alarma, estado 1 LED 105 % Ir - tipo de cable: Rojo) Apagado (OFF), estado 1 1 indicador de disparo - tipo de cable: verde) |
| modo de montaje | Unit mount ((*)) - tipo de cable: orejeta) |
| Tipo de montaje | Orejeta |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

| | |
|---|--|
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Lugs ((*)), línea Lugs ((*)), load ((*)) |
| identificador de terminal | AL150HD |
| intervalo de ajuste de detección a largo plazo | 0.25...1 x In |
| par de apriete | 5 N.m para 2.5...6 mm ² - tipo de cable: AWG 14...AWG 10) 14 N.m para 10...95 mm ² - tipo de cable: AWG 8...AWG 3/0) |
| número de ranuras | 2 ranura(s) para interruptor del auxiliar OF - tipo de cable: conexión) 1 ranura(s) para interruptor de la alarma SD - tipo de cable: conexión) 1 ranura(s) para overcurrent trip switch SDE - tipo de cable: conexión) 1 ranura(s) para bobina de disparo MN o MX - tipo de cable: conexión) |
| Longitud de pelado del cable de alimentación | 16 mm |
| Color | Negro |
| Altura | 163 mm |
| anchura | 104 mm |
| Profundidad | 86 mm |
| peso del producto | 2.2 kg |
| cantidad por juego | 1 |
| interfaz de comunicación | Modbus Ethernet |
| aplicación de interruptor automático | HACR rated ((*)) |

Entorno

| | |
|---|---|
| etiquetas de calidad | CE |
| Normas | UL CSA NEMA NOM-003-SCFI-2004 IEC 60947-2 |
| certificaciones de producto | UL CSA NOM |
| grado de protección IP | Tapa frontal, estado 1 "IP40" acorde a IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 3 acorde a IEC 60947-1 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -50...85 °C |
| altitud máxima de funcionamiento | < 2000 m sin disminución 5000 m con restricciones |

Unidades de embalaje

| | |
|---|-----|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |

Garantía contractual

| | |
|----------------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|----------------------------|----------|


Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.


[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Use Better

|  Materiales y embalaje | |
|--|--------------------------------------|
| Paquete con tarjeta de reciclaje | Sí |
| Embalaje sin plástico | No |
| Directiva RoHS de la UE | Cumple con las Exenciones |
| Regulación REACH | Declaración de REACH |
| Sin PVC | Sí |

Use Again

|  Nueva empaque y refabricación | |
|---|----|
| Recuperación | No |