

Ficha de producto

Características

18268

RCCB with re-closer - RED - 4 poles - 60 A - class A - 30 mA



Principal

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Estatus comercial | Comercializado |
| Gama de producto | RED |
| Nombre corto del dispositivo | REDs |
| Número de polos | 4P |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Composición contactos de señalización | 1 NA o 1 NC o intermitente 1 Hz |
| Intensidad nominal (In) | 63 A |
| Sistema de conexión a tierra | TN-S TT |
| Tipo de red | CA |
| Sensibilidad de fuga a tierra | 30 mA |

Complementario

| | |
|--|--|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Salida |
| Frecuencia de red | 50 Hz |
| [Ue] tensión de funcionamiento nominal | 400 V AC 50 Hz phase to neutral |
| Rearme | Rearme fallos fuga a tierra |
| Función de prueba | Manual at 170 V |
| Retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo |
| Clase de protección contra fugas a tierra | Clase A |
| Poder de cierre y de corte nominal | Idm 630 A 400 V |
| Intensidad de cortocircuito condicional | GL80 : Inc 6 kA 25 A gL IC60 : Inc 10 kA 25 A DPNN : Inc 6 kA 25 A DPN : Inc 6 kA 25 A NG125 : Inc 10 kA 25 A C120 : Inc 10 kA 25 A GL63 : Inc 6 kA 25 A gL |
| [Ui] tensión nominal de aislamiento | 500 V |
| [Uimp] tensión nominal soportada a impulso | 4 kV |
| Tipo de control | Maneta |
| Señalizaciones en local | 2 LEDs Reconectador: señalización ON/OFF Dispositivo diferencial: señalización ON/OFF |
| Tipo de ajuste | Control de presencia de defectos de aislamiento N.º máximo de rearmes consecutivos Intervalo mín. entre 2 cierres N.º de maniobras de rearme Reconectador Ciclo reiniciar Reinicio en caso de defecto de aislamiento transitorio Detención del ciclo de rearme en presencia de defecto de aislamiento |
| Tensión del circuito de señalización | DC : 5...230 V AC : 5...230 V |
| Intensidad de salida de señalización | 100 mA máx., cos phi =1 0,6 mA mín |
| Modo de montaje | Fijo |
| Soporte de montaje | Carril DIN simétrico de 35 mm |
| Pasos de 9 mm | 14 |
| Altura | 98 mm |
| Anchura | 125 mm |

| | |
|-------------------------------|--|
| Profundidad | 79,5 mm |
| Peso del producto | 0,72 kg |
| Durabilidad mecánica | 4000 cycles open-close |
| Conexiones - terminales | Borne con cubierta 35 mm ² Flexible Borne con cubierta 35 mm ² rígido |
| Terminal de conexión auxiliar | Terminal tipo borne rígido 2,5 mm ² Terminal tipo borne Flexible 2,5 mm ² |
| Longitud de cable descubierto | 12 mm |
| Par de apriete | Señalización : 0.4 N.m Circuito de alimentación : 2 N.m |

Entorno

| | |
|--|---------------------------------|
| Normas | EN 61008 IEC 61008 |
| Grado de protección IP | IP20 |
| Compatibilidad electromagnética | Inmunidad a ondas 8/20 µs 250 A |
| Tropicalización | 2 |
| Humedad relativa | 95 % (55 °C) |
| Temperatura ambiente de trabajo | -5...40 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -20...60 °C |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|------------------------------|--|
| Estado de oferta sostenible | Producto no Green Premium |
| RoHS (código de fecha: AASS) | Compliant - since 0901 - Schneider Electric declaration of conformity Declaración de conformidad de Schneider Electric |
| REACH | La referencia no contiene SVHC sobre el umbral |

Información Logística

| | |
|----------------|--------|
| País de Origen | Italia |
|----------------|--------|