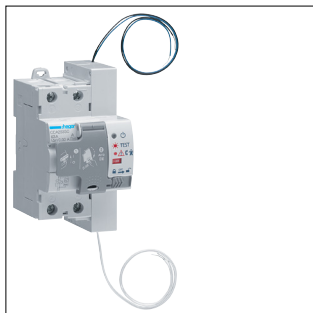




CDA263SC

Interruptor diferencial reconexión automática 2P 63A 30mA 3módulos

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de polo	1P+N
--------------	------

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	63 A
Corriente diferencial asignada I_{dn}	30 mA
Poder de cierre y de corte I_{dm}	0,63 kA
Corriente asignada condicional de cortocircuito I_{nc} según EN61008-1	6 kA
Corriente asignada a -25°C	63 A
Corriente asignada a -20°C	63 A
Corriente asignada a -15°C	63 A
Corriente asignada a -10°C	63 A
Corriente asignada a -5°C	63 A
Corriente asignada a 0°C	63 A
Corriente asignada a 5°C	63 A
Corriente asignada a 10°C	63 A
Corriente asignada a 15°C	63 A
Corriente asignada a 20°C	63 A
Corriente asignada a 25°C	63 A
Corriente asignada a 30°C	63 A
Corriente asignada a 35°C	63 A
Corriente asignada a 40°C	63 A

Instalación, montaje

Par de apriete nominal del terminal superior	2 - 2 Nm
Par de apriete nominal del terminal inferior	2 - 2 Nm

Tensión

Tensión asignada de empleo en alterna	230 - 230 V
Tensión asignada de aislamiento U_i	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (U_{imp})	4000 V
Tensión máx. de servicio	253 V

Frecuencia

Frecuencia	50 - 50 Hz
------------	------------

Capacidad

Número de módulos	3
-------------------	---

Compatibilidad

Adecuado para carril DIN	Sí
--------------------------	----

Seguridad

Tipo de corriente residual	A
Índice de protección IP	IP20

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2 - 2 Nm
------------------------	----------

Conexión

Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores rígidos	1,5 - 35,0 mm ²
Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	1,5 - 35,0 mm ²

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	9,60 W
--	--------

Condiciones de uso

Protección a la humedad en el aire	95 %/55 °C
Altitud	2000 m

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

Conectividad

Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
--------------------------	-------------------

Dimensiones

Altura	106 mm
Anchura	54 mm
Profundidad	75 mm