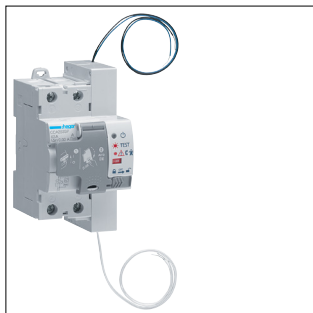




CDA263SP

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

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 diferencial asignado I _{dm}	0,63 kA
Corriente asignada condicional de cortocircuito I _{nc} según EN 61008-1	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	3 - 3 Nm
Par de apriete nominal del terminal inferior	3 - 3 Nm

Tensión

Tensión asignada de empleo en alterna	230 - 230 V
Tipo de alimentación de tensión	CA
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 perfil DIN	Sí
--------------------------	----

Seguridad

Tipo de corriente residual	A
Clase de protección de entrada (IP)	IP20

Instalación, montaje

Tipo de conexión superior para aparatos modulares	Borne de tornillo
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	Borne de tornillo
Par de apriete nominal	3 - 3 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 máxima	2000 m

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Número de maniobras mecánicas	4000

Conectividad

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

Dimensiones

Altura	106 mm
Anchura	54 mm
Profundidad	74 mm