

SERIE RCCB

RCCB R. 2P Tipo A 300mA

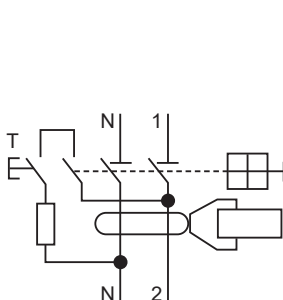
INTERRUPTOR DIFERENCIAL CON RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Interruptor diferencial para instalaciones de baja tensión alimentadas en corriente alterna. Interrumpe inmediatamente en el momento que se produce una falta o fuga en el circuito eléctrico.

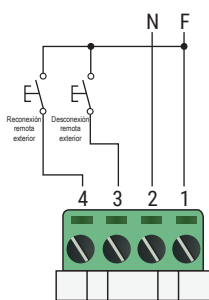
Acorde a normativa IEC/EN 61008-1.



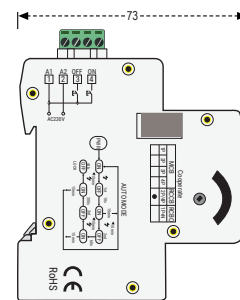
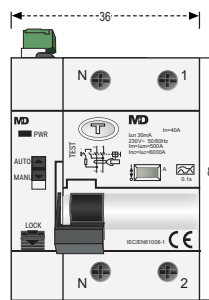
RCCB R. 2P Tipo A 30mA 40A



Esquema eléctrico



Esquema de conexión



Dimensiones

Modelo de equipo	RCCB R. 2P Tipo A 300mA
Normativa	IEC/EN 61008-1
Número de polos	2 Polos
Tensión nominal de empleo (U_e)	230 V
Corriente nominal (I_n)	40 A, 63 A
Tipo	Tipo A
Frecuencia de red	50/60 Hz
Resistencia a picos de tensión (U_{imp})	4 kV
Corriente residual	300 mA
Material de la envolvente	Polycarbonato
Grado de protección	IP20
Sección máxima de cable	25 mm ²
Método de montaje	Carril DIN 35 mm
Temperatura de trabajo	-20°C ~ +55°C
Peso	0,20 kg
Módulos DIN / Dimensiones (mm) (Alto x Ancho x Profundo)	2 módulos DIN / 95x53x80
Par de apriete	3,5 Nm
Reconector	
Rango de tensión	AC 230 V (50/60Hz)
Intentos de reconexión	3
Intervalo de reconexión automática	10 s - 60 s - 300 s



Recomendaciones para su instalación:

- Se recomienda utilizar puntera en los conductores eléctricos para facilitar y mejorar la conexión de los cables al diferencial de protección evitando una posible desunión de los hilos trenzados individuales. A largo plazo nos garantizarán una mayor seguridad de funcionamiento y mejor contacto.
- Asegurarse de apretar bien todos los tornillos con el fin de evitar riesgo de cortocircuito.



Ver par de apriete en la tabla de datos técnicos.