

WYŁĄCZNIK
RÓŻNICOWOPRĄDOWY 10kA
SERIA:
KRB
RCCB / Fehlerstromschutzschalter /
Proudový chránič / Prúdový chránič /
Áram külömböztető kikapcsoló.


Wyłączniki różnicowoprądowe serii KRB znajdują zastosowanie w obwodach elektrycznych trójfazowych 400V. Typ B wyłącznika jest czuły na wszystkie prądy różnicowe do 1 kHz. W przypadku wykrycia prądu upływowego wyłącznik automatycznie przerwie obwód, zapobiegając porażeniu ludzi i uszkodzeniom sprzętu.

KRB series RCCB are used in three-phase 400V electrical circuits. Type B of the circuit breaker is sensitive to all differential currents up to 1 kHz. In the event of detection of a leakage current, the circuit breaker will automatically interrupt the circuit, preventing electric shock to people and damage to equipment.

Norma
Standard: PN-EN 61008-1,
PN-EN 62423
Moment dokręcenia śrub
Torque of screw: 3Nm
Napięcie znamionowe
AC 400V
Prąd znamionowy
25-63A
Typ
B


Prąd znamionowy / Rated current	In [A]	25, 40, 63
Napięcie znamionowe / Rated voltage	Un [V]	AC 400
Znamionowy prąd różnicowy / Rated residual current	IΔn [mA]	30, 300
Typ / Type		B
Zakres odpowiedzi częstotliwościowej Frequency response range	[Hz]	0-1000
Częstotliwość znamionowa / Rated frequency	[Hz]	50/60
Liczba biegunów / Number of poles		3P+N
Liczba modułów / Number of modules		4M
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa / Rated short circuit capacity	Icn [A]	10 000
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane / Rated impulse withstand voltage	Uimp [kV]	4

Maksymalny czas wyzwolenia / <i>Max. break time</i>	[ms]	≤ 40
Przekrój przewodów łączeniowych / <i>Wire cross sections</i>	[mm ²]	1-35
Temperatura otoczenia / <i>Ambinet temperature</i>	[°C]	-30~+45
Temperatura magazynowania / <i>Storage temperature</i>	[°C]	-30~+60
Stopień ochrony / <i>Protection degree</i>		IP20
Podłączenie zasilania / <i>Power connection</i>	Od góry lub od dołu / <i>From top or bottom</i>	

Dane techniczne / Specifications

EAN	Prąd znamionowy In [A]	Napięcie znamionowe Un [V]	Prąd różnicowy IΔn [mA]	Typ	Ilość biegunów	Ilość modułów	Przekroje przewodów [mm ²]	Pakowanie
<i>EAN</i>	<i>Rated current In [A]</i>	<i>Rated voltage Un [V]</i>	<i>Residual current IΔn [mA]</i>	<i>Type</i>	<i>Number of poles</i>	<i>Number of modules</i>	<i>Wire cross section [mm²]</i>	<i>Packing</i>
5900644368830	25	400	30	B	3P+N	4	1-35	1/30
5900644368847	40	400	30	B	3P+N	4	1-35	1/30
5900644368854	63	400	30	B	3P+N	4	1-35	1/30
5900644368861	25	400	300	B	3P+N	4	1-35	1/30
5900644368878	40	400	300	B	3P+N	4	1-35	1/30
5900644368885	63	400	300	B	3P+N	4	1-35	1/30

Wymiary i schemat / Dimensions and diagram

