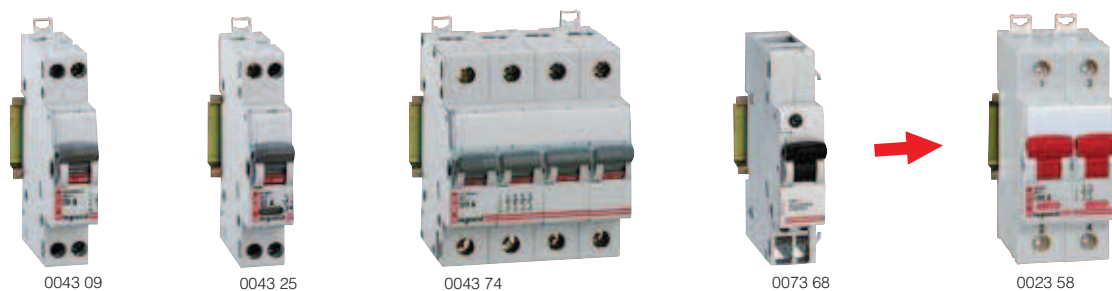


FR 300

rozłączniki izolacyjne



Wymiary (str. 435)
Dane techniczne (str. 435)

Sygnalizacja stanu załączenia i rozłączenia.
Dostosowane do rozłączania prądów znamionowych.
Wposażone w okienko do opisu instalacji.
Rozłączniki izolacyjne FRX 300 przystosowane są do współpracy ze stykami pomocniczymi i wyzwaczami.
Zgodność z normą EN 60669-1, EN 60947-3.

Pak. Nr ref. Rozłączniki izolacyjne FR 300

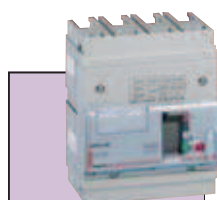
Jednobiegunowy 250 V~			
Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy	Produkt
10	0043 08	16 A	FR 301 16 A
10	0043 09	20 A	FR 301 20 A
10	0043 12	32 A	FR 301 32 A
10	0043 07	40 A	FR 301 40 A
10	0043 10	63 A	FR 301 63 A
10	0043 14	100 A	FR 301 100 A
Dwubiegunowy 400 V~			
10	0043 21	16 A	FR 302 16 A
10	0043 22	20 A	FR 302 20 A
10	0043 25	32 A	FR 302 32 A
5	0043 29	32 A	FR 302 32 A
5	0043 27	40 A	FR 302 40 A
5	0043 30	63 A	FR 302 63 A
5	0043 34	100 A	FR 302 100 A
5	0043 38	125 A	FR 302 125 A
Trójbiegunowy 400 V~			
5	0043 42	20 A	FR 303 20 A
5	0043 45	32 A	FR 303 32 A
3	0043 46	32 A	FR 303 32 A
3	0043 47	40 A	FR 303 40 A
3	0043 50	63 A	FR 303 63 A
3	0043 54	100 A	FR 303 100 A
3	0043 58	125 A	FR 303 125 A
Czterobiegunowy 400 V~			
5	0043 62	20 A	FR 304 20 A
5	0043 65	32 A	FR 304 32 A
2	0043 66	32 A	FR 304 32 A
2	0043 67	40 A	FR 304 40 A
2	0043 70	63 A	FR 304 63 A
2	0043 74	100 A	FR 304 100 A
2	0043 78	125 A	FR 304 125 A

Rozłączniki FR 300 z sygnalizacją

Jednobiegunowy 250 V~			
Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy	Produkt
10	0043 03	20 A	FR 301 20 A z sygn.
Dwubiegunowy 400 V~			
10	0043 23	20 A	FR 302 20 A z sygn.

Pak. Nr ref. Rozłączniki izolacyjne FRX 300

Dwubiegunowy 400 V~			
Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy	Produkt
2	0023 56	40 A	FRX 302 40 A
2	0023 57	63 A	FRX 302 63 A
2	0023 58	100 A	FRX 302 100 A
2	0023 59	125 A	FRX 302 125 A
Trójbiegunowy 400 V~			
1	0023 66	40 A	FRX 303 40 A
1	0023 67	63 A	FRX 303 63 A
1	0023 68	100 A	FRX 303 100 A
1	0023 69	125 A	FRX 303 125 A
Czterobiegunowy 400 V~			
1	0023 76	40 A	FRX 304 40 A
1	0023 77	63 A	FRX 304 63 A
1	0023 78	100 A	FRX 304 100 A
1	0023 79	125 A	FRX 304 125 A



Rozłączniki DPX-I
na prądy od 125 do 1600 A

FRX 300

rozłączniki izolacyjne



0073 68



0073 50



0073 54

Pak.	Nr ref.	Wykwalacze
1	0073 61	Wykwalacz wzrostowy Szerokość w modułach 17,5 mm
1	0073 68	Wykwalacz podnapięciowy

Pak.	Nr ref.	Styki pomocnicze
1	0073 50	0,5
1	0073 54	1

Pak.	Nr ref.	Akcesoria pomocnicze
2	0044 42	Blokada dźwigni załączającej
3	0044 43	Kłódka blokady dźwigni załączającej Ø 5
1	0227 97	Kłódka blokady dźwigni załączającej Ø 6
6	0044 47	Wstawka separująca

Wykwalacze do rozłączników (str. 404)

Styki pomocnicze (str. 404)

Akcesoria pomocnicze (str. 404)

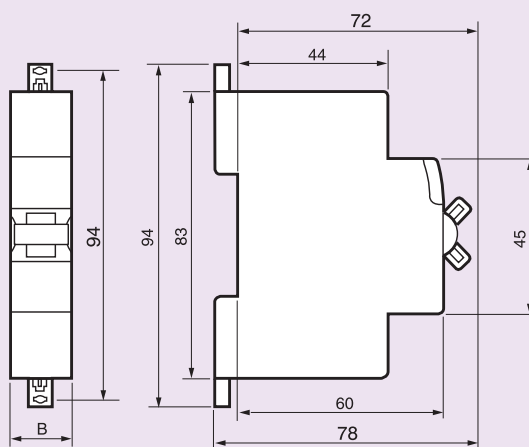
FR 300

rozłączniki izolacyjne

■ Dane techniczne

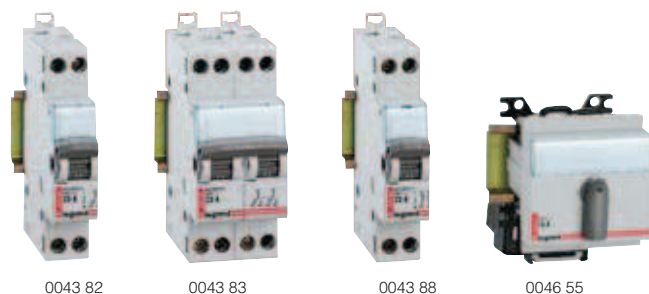
	16-32 A	40-63 A	100-125 A
Przekrój przewodów przyłączeniowych [mm ²] drut/linka	1,5-16	1,5-25 1,5-35	6-35 4-50
Trwałość łączeniowa	30000 łączy		
Temperatura pracy	-5°C +40°C		
Temperatura magazynowania	-10°C +70°C		
Napięcie udarowe wytrzymywane (U _{imp})	4 kV		
Kategoria pracy	AC 22 A wg EN 60947-3		

■ Wymiary FRX 300, FR 300



	Wymiar B [mm]
Rozłącznik jednomodułowy	17,5
Rozłącznik dwumodułowy	35,5
Rozłącznik trzymodułowy	53,5
Rozłącznik czteromodułowy	71,5

przełączniki



Wymiary (patrz obok)
Dane techniczne (patrz obok)

Wyposażone w okienko do opisu aparatu.

Pak.	Nr ref.	Przełączniki
10	0043 82	Przełącznik Napięcie znamionowe 250 V~. Prąd znamionowy I_n 20 A Szerokość w modułach 17,5 mm 1
5	0043 83	Przełącznik podwójny Napięcie znamionowe 400 V~. 20 A 2
10	0043 85	Przełącznik z punktem neutralnym środkowym Napięcie znamionowe 250 V~. 20 A 1
5	0043 86	Podwójny przełącznik z punktem neutralnym środkowym Napięcie znamionowe 400 V~. 20 A 2
10	0043 88	Przełącznik z + r Napięcie znamionowe 250 V~. 20 A 1

1	0046 55	Przełączniki obrotowe 4-położeniowy + położenie Stop 1-biegunowy 16 A 400 V~ Szerokość w modułach 17,5 mm 3
1	0046 56	2-położeniowy z powrotem automatycznym 2-biegunowy 16 A 400 V~ 3
1	0046 58	2-położeniowy + położenie Stop 2-biegunowy 16 A 400 V~ 3

Szyny łączeniowe (str. 492)

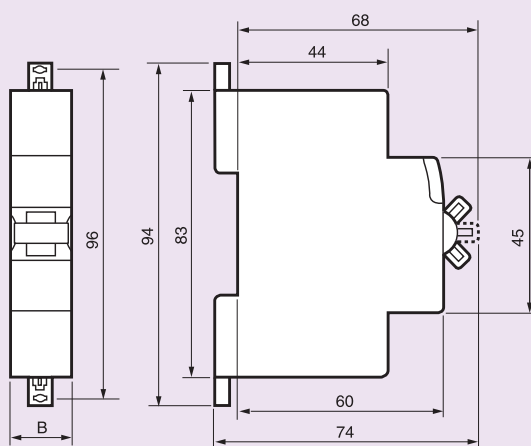
Akcesoria pomocnicze (str. 404)

Wyposażenie dodatkowe (str. 404)

przełączniki

■ Przełączniki

Prąd znamionowy (I_n)	16 A/20 A
Napięcie znamionowe (U_n)	250 V~ 400 V~
Kategoria pracy – IEC 60947-3	AC-22
Przekrój przewodów przyłączeniowych	Od 1,5 do 4 mm ²
Stopień ochrony	IP2x
Zgodność z normami	IEC 60669-1
Mocowanie	Wspornik TH 35 (zgodny z PN-EN 60715)



	Wymiar B [mm]
Rozłącznik jednomodułowy	17,5
Rozłącznik dwumodułowy	35,5
Rozłącznik trzymodułowy	53,5
Rozłącznik czteromodułowy	71,5