

RL – rozdzielnice niskiego napięcia

Podtynkowe | Licznikowe | 1-Fazowe | 3-Fazowe | Wielolicznikowe



Zastosowanie: wewnętrzne rozdzielnice nN, przeznaczone do instalowania liczników jedno lub trójfazowych.

Standardowe wyposażenie: tablica pod licznik, szyna TH 35, szyny zaciskowe, izolator, zestaw wkrętów i nakrętek, przewód ochronny żółto-zielony, zestaw naklejek, zaślepki plastikowe prostokątne.

Charakterystyka techniczna:

Prąd znamionowy ciągły: $I_n \leq 100A$
Napięcie znamionowe łączeniowe: $U_n = 400V$
Napięcie znamionowe izolacji: $U_i = 500V$
Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP31

Wykonanie: blacha stalowa o grubości 0,8 mm, z ochronną powłoką lakierową koloru RAL 9003, nakładaną metodą elektrostatyczną. Obudowy posiadają dodatkową osłonę na zabezpieczenia przedlicznikowe, plombowaną.

Dostępne kolory



RAL 9003

Montaż



Podtynkowy

Dostępne wersje



Zamek



Zamek + szyba

Stopień ochrony



I Klasa ochronności

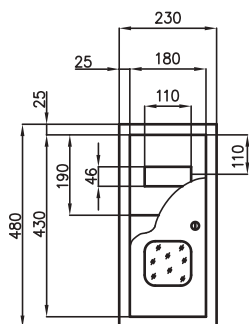
Certyfikacja



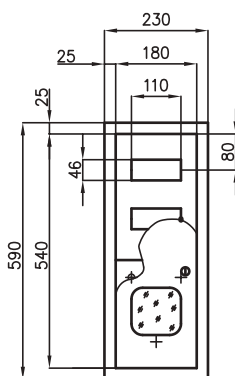
Obudowy na licznik jednofazowy



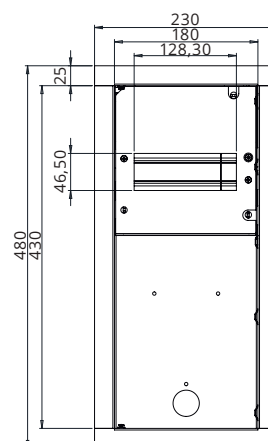
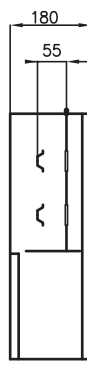
	Typ/Nr. kat.	Wersja		Ilość modułów	Wymiary wewnętrzne ramki			
		z zamkiem	z szybą		szer.	wys.	głęb.	Rodzaj licznika
	RL 1F 6 Z	✓		6	180	430	180	1F
	RL 1F 6 ZSZ	✓	✓	6	180	430	180	1F
pod licznik elektroniczny	RL 1F 6E Z	✓		6	180	430	120	1F
	RL 1F 7E Z	✓		7	180	430	120	1F
	RL 1F 7E ZSZ	✓	✓	7	180	430	120	1F
	RL 1F 12 Z	✓		12	180	540	180	1F
	RL 1F 12 ZSZ	✓	✓	12	180	540	180	1F
pod licznik elektroniczny	RL 1F 12E Z	✓		12	180	540	120	1F
	RL 1F 12E ZSZ	✓	✓	12	180	540	120	1F



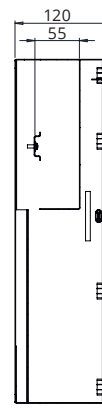
RL 1F 6 ZSZ



RL 1F 12 ZSZ

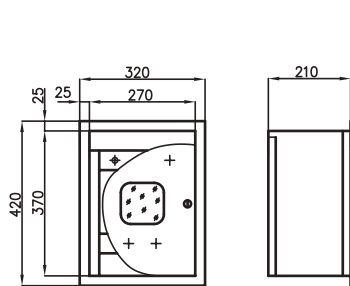


RL 1F 7E Z

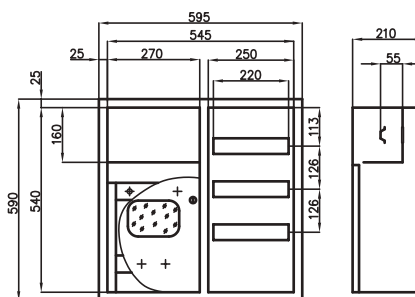


Obudowy na licznik trójfazowy

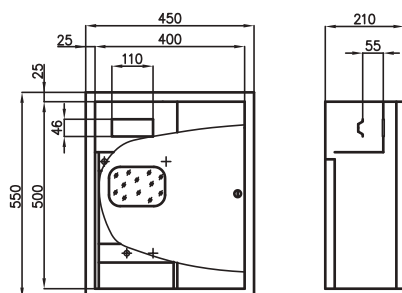
Typ/Nr. kat.	Wersja			Ilość modułów	Wymiary wewnętrzne ramki			
	z zatrzaskiem	z zamkiem	z szybą		szer.	wys.	głęb.	Rodzaj licznika
RL 3F Z		✓		BRAK	270	370	210	3F
RL 3F ZSZ		✓	✓	BRAK	270	370	210	3F
RL 12 Z		✓		12	270	540	210	3F
RL 12 ZSZ		✓	✓	12	270	540	210	1F
RL 12E Z		✓		12	270	540	120	3F
RL 12E ZSZ		✓	✓	12	270	540	120	3F
RL 24 Z		✓		24	400	500	210	3F
RL 24 ZSZ		✓	✓	24	400	500	210	3F
RL 36 Z		✓		36	545	540	210	3F
RL 36 ZSZ		✓	✓	36	545	540	210	3F
RL 48	✓			48	545	540	210	3F
RL 48 Z		✓		48	545	540	210	3F
RL 48 ZSZ		✓	✓	48	545	540	210	3F



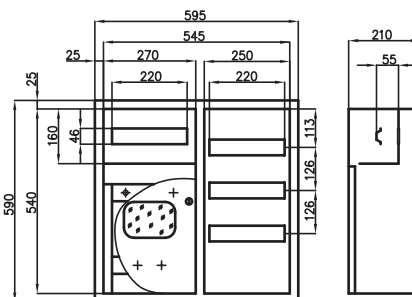
RL 3F ZSZ



RL 36 ZSZ



RL 24 ZSZ

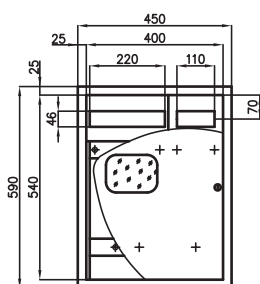


RL 48 ZSZ

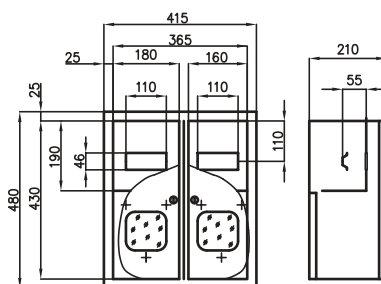
Obudowy wielolicznikowe



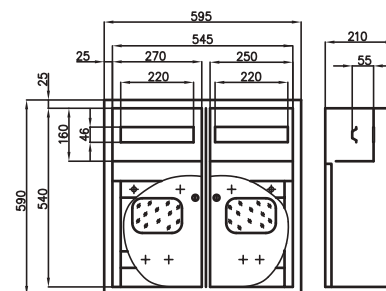
Typ/Nr. kat.	Wersja		Ilość modułów	Rodzaj licznika	Wymiary wewnętrzne ramki		
	z zamkiem	z szybą			szer.	wys.	głęb.
RL 2L 1F 12 Z	✓		12	2X1F	365	430	210
RL 2L 1F 12 ZSZ	✓	✓	12	2X1F	365	430	210
RL 2L 18 Z	✓		18	1F, 3F	400	540	210
RL 2L 18 ZSZ	✓	✓	18	1F, 3F	400	540	210
RL 2L 24 Z	✓		24	2X3F	545	540	210
RL 2L 24 ZSZ	✓	✓	24	2X3F	545	540	210



RL 2L 18 ZSZ



RL 2L 1F 12 ZSZ



RL 2L 24 ZSZ