

### Dane techniczne

	RT1...	RT2...	RT3...	RT4.../ 4L...	RT5.../ 5L...	RT6.../ 6L...
<b>Informacje podstawowe</b>						
Klasa	10A / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 30	10 / 30	10 / 30
Zakresy nastaw (A)	0.16 ... 40	11.5 ... 110	55 ... 190	2.5 ... 310	120 ... 700	500 ... 850
Do stosowania z:	CL00...CL45	CL05...CL10	CK75...CK08	CL,CK	CK10...CK12	CK13

### Obwód główny

Napięcie znamionowe izolacji (IEC947-4) Ui (V)	690	1000	1000	1000	1000	1000
Zakres częstotliwości (Hz)	0...400	0...400	0...400	50...60	50...60	50...60
Zaciski śrubowe skrzynkowe						
Przewód sztywny (mm <sup>2</sup> )	16	50	120	-	-	-
Przewód giętki (mm <sup>2</sup> )	10	50	120	-	-	-
Zaciski płaskie (mm)	-	-	25 x 5	-	-	80 x 10
Przewód przec. przez otwór przekł. (mm <sup>2</sup> )	-	-	-	-	400	-
Przewód przec. przez otwór przekł. (mm)	-	-	-	30 x 10	30 x 10	-
Moment dociskowy (Nm)	2.5	4.5	6.5	23	31.5	-

### Obwód sterujący

Napięcie znamionowe izolacji (IEC60947-4) Ui (V)		690
Znamionowy prąd termiczny I <sub>th</sub> (A)		10
Prąd roboczy		
AC-15 - Ue-Ie (V - A)		110/120 - 3 ; 220/240 - 2 ; 380/415 - 1 ; 480/500 - 0.8 ; 660/690 - 0.3
DC-13 - Ue-Ie (V - A)		24 - 2 ; 48 - 1.4 ; 110 - 0.6 ; 250 - 0.3 ; 440 - 0.1
Kategorie zgodnie z UL i CSA		B600 - Q600
Bezpiecznik ochronny typ gL (A)		10
Zaciski (przewód) (mm <sup>2</sup> )		2.5
Moment dociskowy (Nm)		0.8

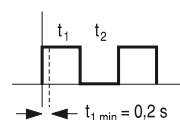
### Normy

IEC/EN 60947-4-1	NFC 63-650	NI C 63-650
IEC/EN 60947-5-1	CEI 17-50	VDE 0660
UNE 115	CSA 22.2/14	UL 508

### Zdalne elektryczne kasowanie

Pobór mocy		
AC	(VA)	100
DC	(W)	100

Cewka nie jest przeznaczona do pracy ciągłej



t <sub>1</sub> = 1s	◆	t <sub>2</sub> = 30s
t <sub>1</sub> = 5s	◆	t <sub>2</sub> = 90s
t <sub>1</sub> = 10s	◆	t <sub>2</sub> = 180s
(t <sub>1</sub> = załączony)		t <sub>2</sub> = wyłączony)

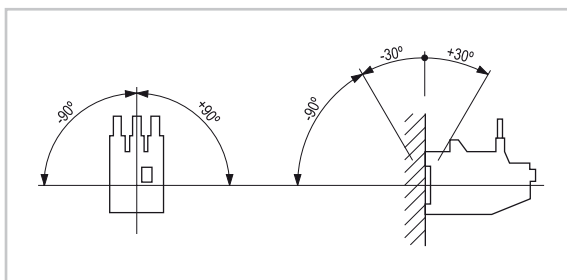
### Dopuszczenia i certyfikaty

cULus	RINA
Lloyd's Register	Bureau Veritas

### Warunki otoczenia

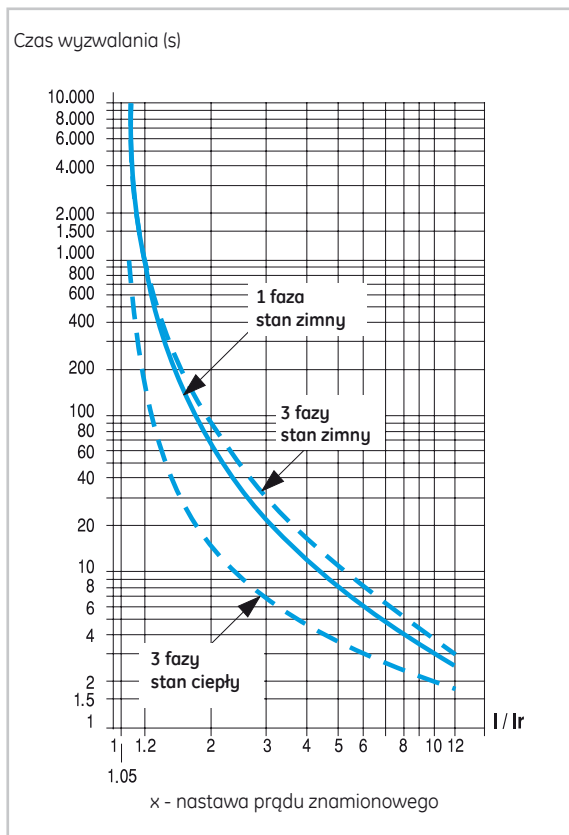
Temperatura składowania	-40°C do +70°C
Temperatura pracy (kompensacja)	-25°C do +60°C
Zakres stosowania	do 3000 m.n.p.m. bez żadnych zmian w charakterystykach
Wilgotność względna	98%
Wersja tropikalna	Tak

### Pozycje montażowe

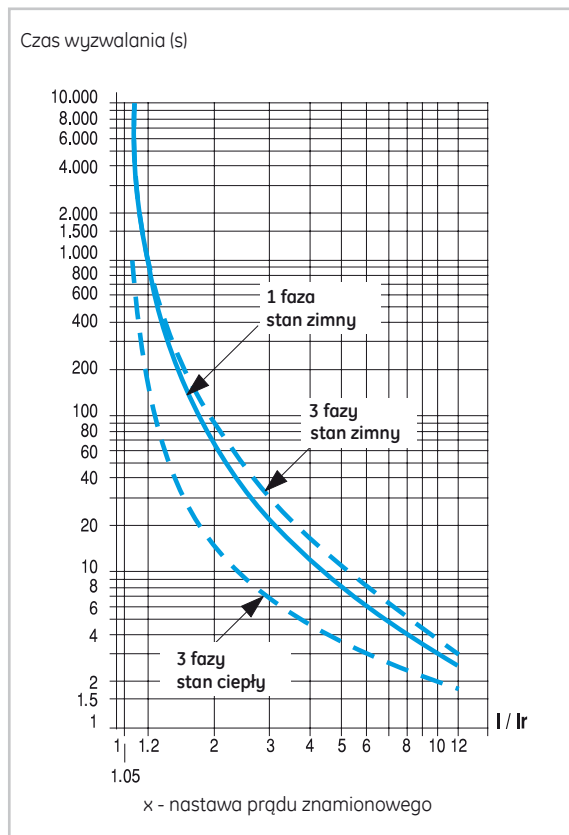


## Charakterystyki wyzwania

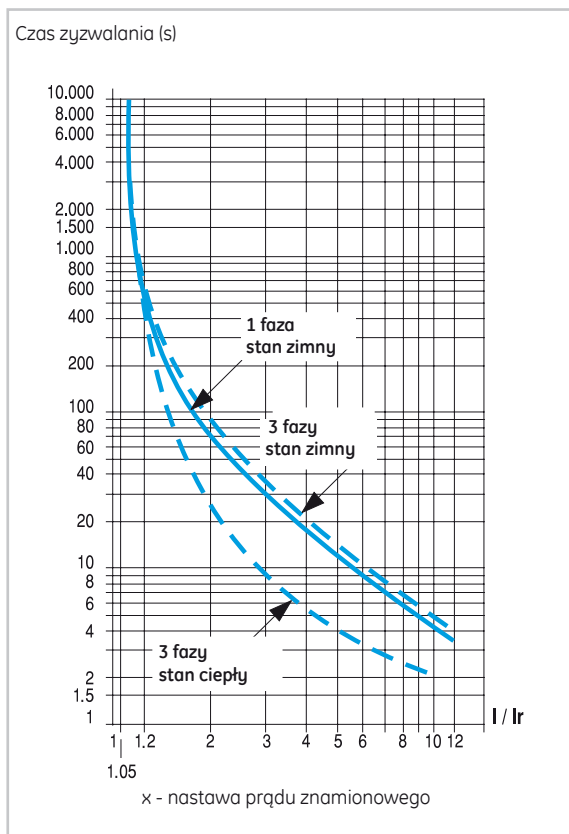
### RT1 klasa 10A



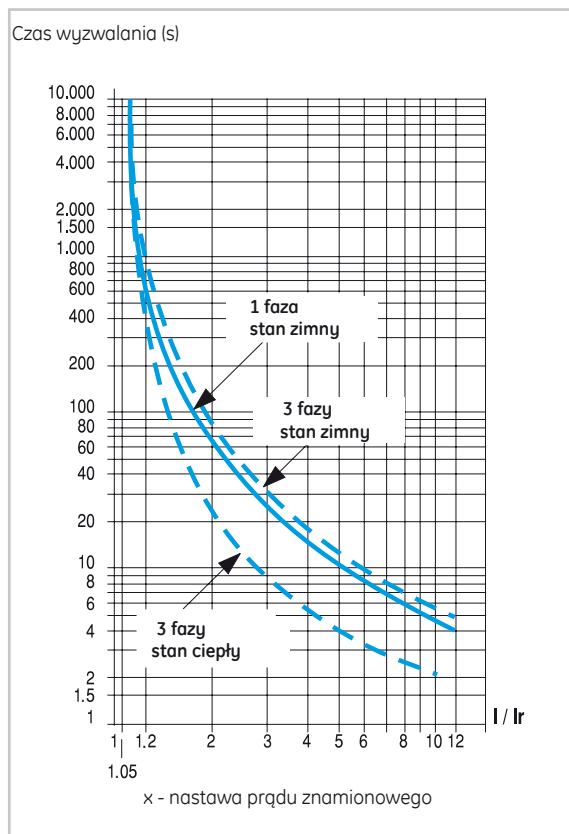
### RT2 klasa 10



### RT12 klasa 20

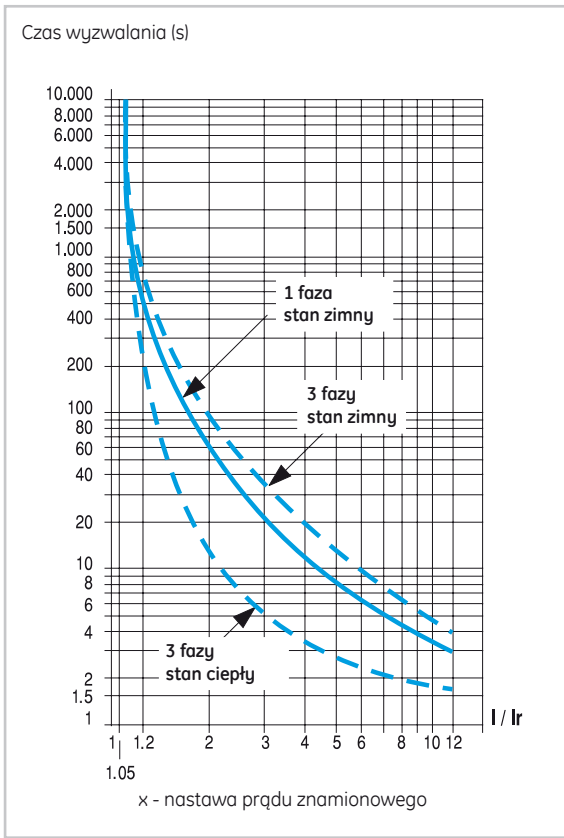


### RT22 klasa 20

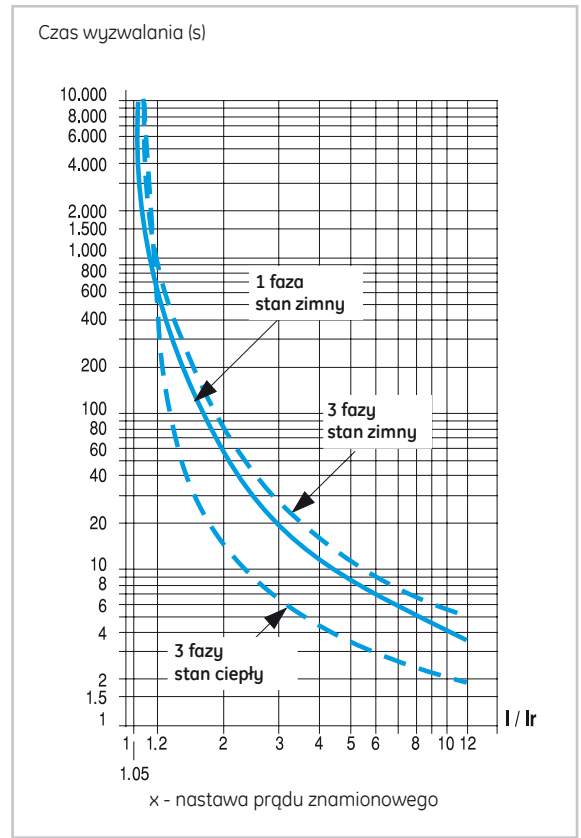


### Charakterystyki wyzwalania

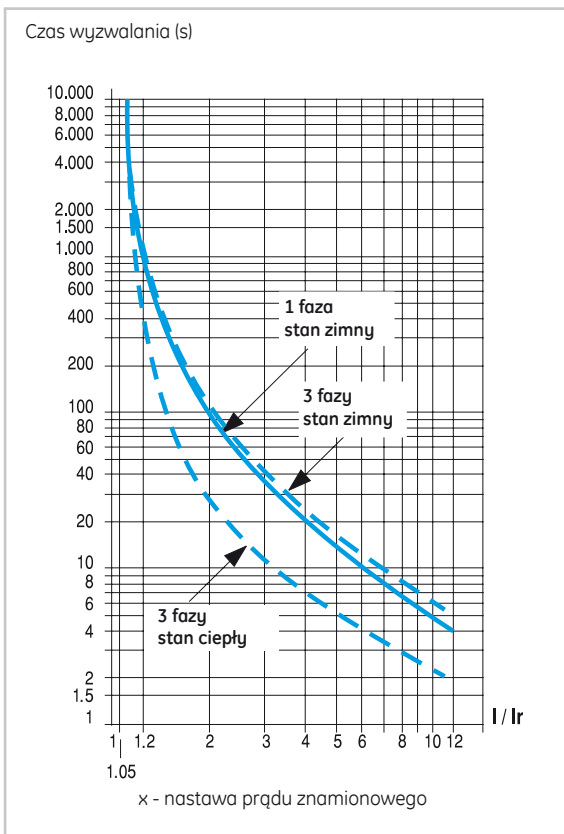
RT3 klasa 10



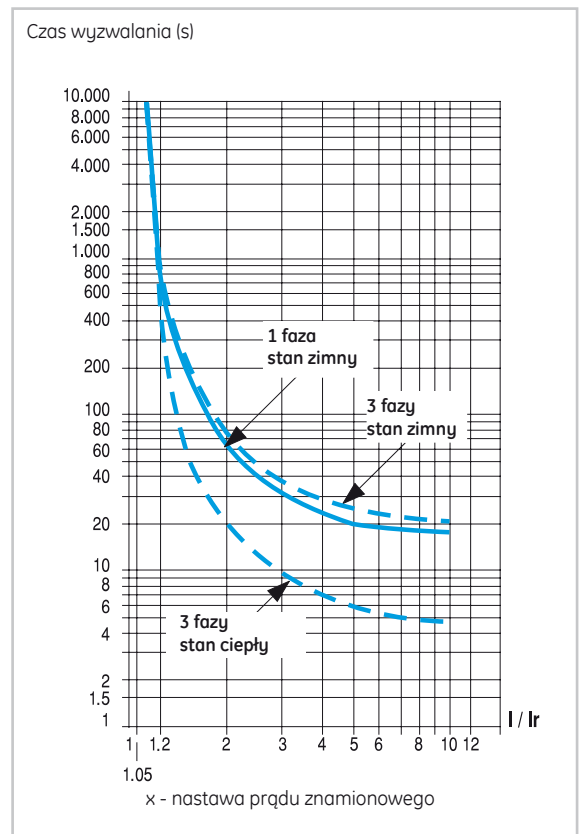
RT4 klasa 10



RT32 klasa 20

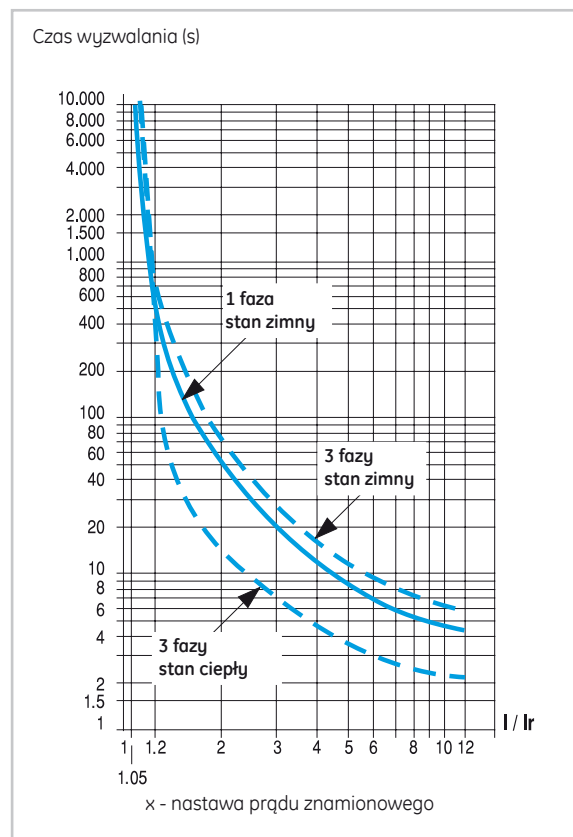


RT4L klasa 30

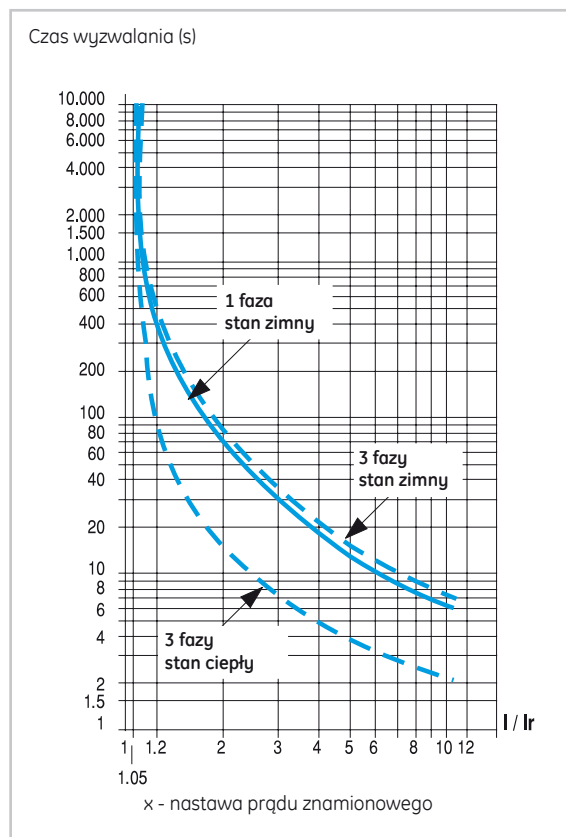


# Charakterystyki wyzwalania

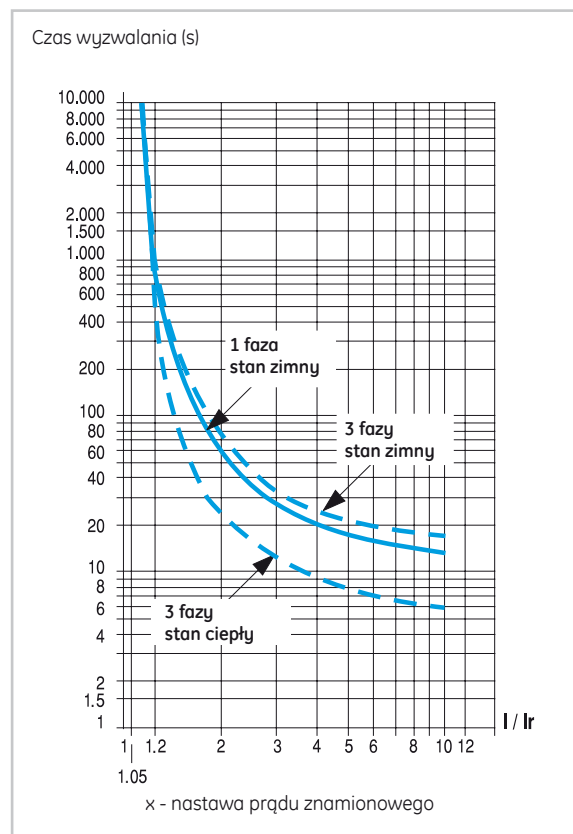
## RT5 klasa 10



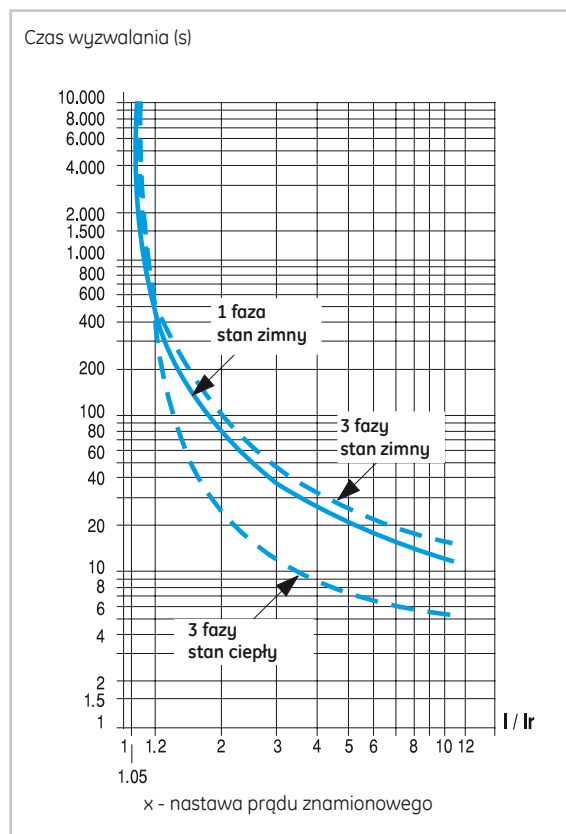
## RT6 klasa 10



## RT5L klasa 30



## RT6L klasa 30



Dane techniczne

A

B

C

D

E

F

G

H

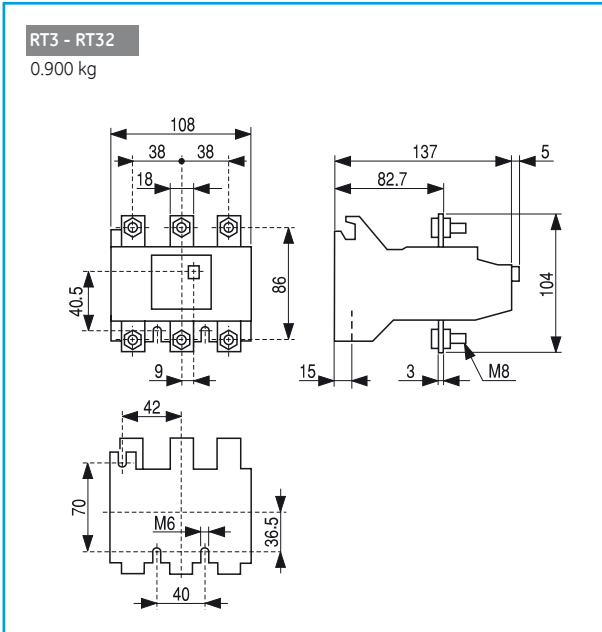
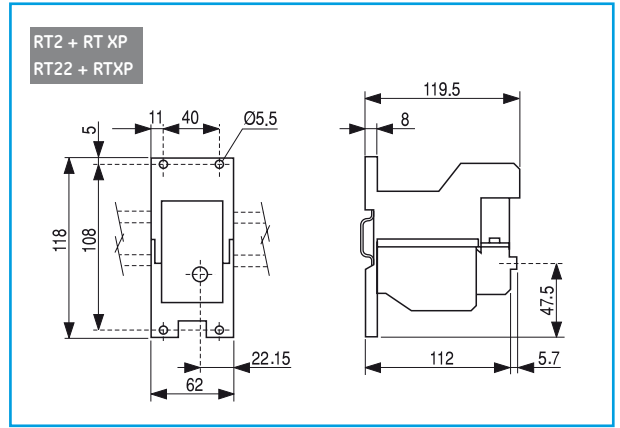
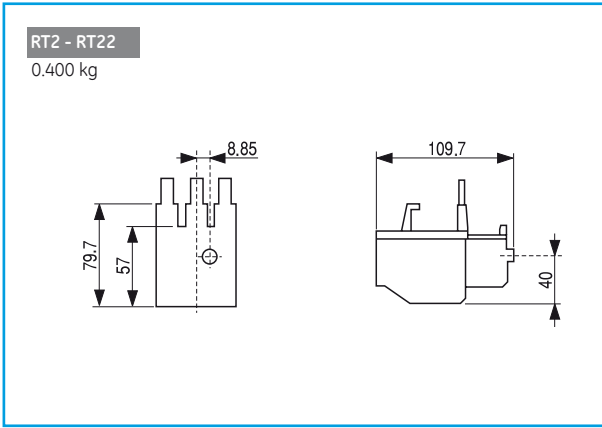
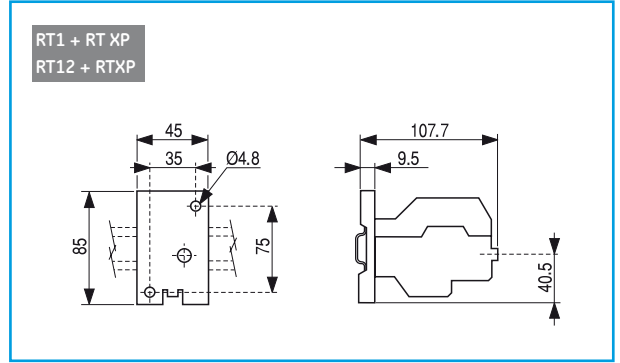
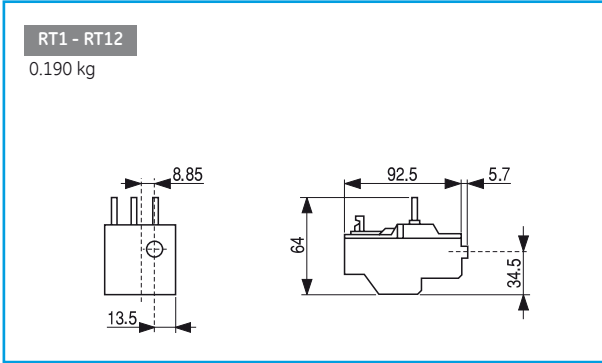
I

X



Rysunki wymiarowe

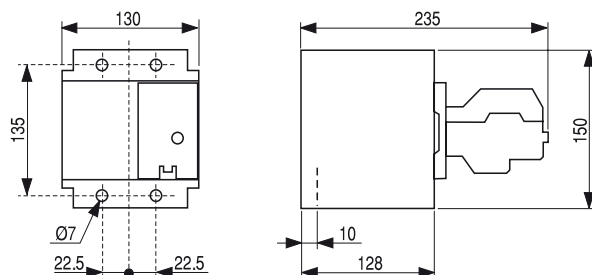
Przełączniki termobimetalowe do styczników



Przełączniki termobimetalowe do styczników

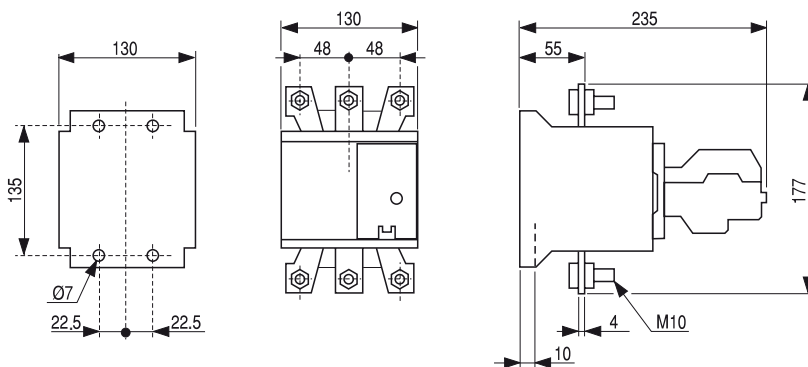
RT4LA...RT4LM

2.400 kg



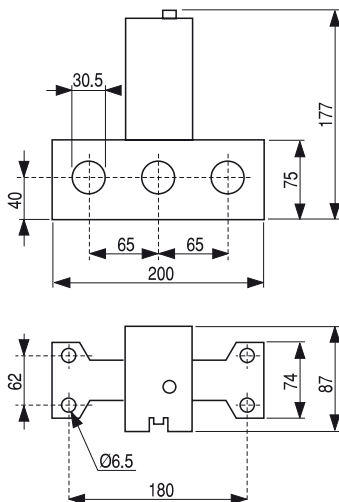
RT4/4LN...RT4/4LR

2.400 kg

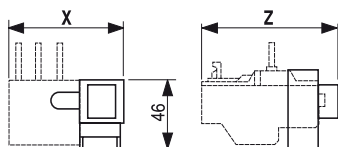


RT5 / 5L

0.875 kg



Elektryczny układ zdalnego kasowania



RTXRR + ...	X	Z
RT1	75	110
RT2	84	121
RT3	108	153
RT4	150	240
RT5	200	196

A

B

C

D

E

F

G

H

I

X