mierniki elektryczne
do montażu na drzwiach rozdzielnicy


0146 00



0146 61


0047 79


0495 55

Pak.	Nr ref.	Amperomierze analogowe
		Amperomierz do pomiaru natężenia prądu płynącego w obwodzie elektrycznym. Podłączenie przez przekładnik pomiarowy 5 A. Skala dobierana w zależności od wartości mierzonego natężenia prądu (wybór skal podany poniżej).
1	0146 00	Amperomierz z centralnym usytuowaniem wskazówki
1	0146 01	Amperomierz z narożnym usytuowaniem wskazówki
		Skale do amperomierzy o nr ref. 0146 00 i 0146 01
		Skale są dostarczane w kompletach po 2 szt. (jedna do wskazówki centralnie usytuowanej, a druga do wskazówki usytuowanej w rogu).
1	0146 10	0 - 50 A
1	0146 13	0 - 100 A
1	0146 15	0 - 200 A
1	0146 16	0 - 250 A
1	0146 17	0 - 300 A
1	0146 18	0 - 400 A
1	0146 20	0 - 600 A
1	0146 21	0 - 800 A
1	0146 22	0 - 1 000 A
1	0146 66	0 - 1 250 A
1	0146 24	0 - 1 500 A
1	0146 25	0 - 2 000 A
1	0146 26	0 - 2 500 A
1	0146 28	0 - 4 000 A

Pak.	Nr ref.	Woltomierze analogowe
		Do pomiaru napięcia stałego i przemiennego w obwodach elektrycznych. Skala 0-500 V.
1	0146 60	Woltomierz z centralnym usytuowaniem wskazówki
1	0146 61	Woltomierz z narożnym usytuowaniem wskazówki

Pak.	Nr ref.	Przełączniki pomiarowe
		Przełącznik amperomierza
		Do pomiaru natężenia prądu w instalacjach trójfazowych z użyciem jednego amperomierza.
1	0146 50	Przełącznik czteropozycyjny
		Przełączniki woltomierzy
		Do pomiaru napięcia międzyfazowego przy użyciu jednego woltomierza.
1	0146 52	Przełącznik czteropozycyjny do pomiaru napięć międzyfazowych
1	0146 53	Przełącznik siedmiopozycyjny do pomiaru napięć międzyfazowych i fazowych

Pak.	Nr ref.	Przekładniki pomiarowe	Przekładnia	Błąd (%)	Pobór mocy (VA)
		Do amperomierzy, liczników energii lub innych mierników. Prąd uzwojenia wtórnego od 0 do 5 A. Mocowane na podstawie montażowej lub wsporniku TH 35 dla nr ref.: 0046 31/34/36/38 i 0047 75. Podłączenie za pomocą zacisków lub końcówek kablowych.			
		Przekładniki jednofazowe			
		Do przewodu o średnicy 21 mm i szyny miedzianej16 x 12,5 mm maks.			
1	0046 31		50/5	1	1,25
1	0046 34		100/5	1	2,5
1	0046 36		200/5	1	5,5
		Do przewodu o średnicy 23 mm i szyny miedzianej 30 x 10,5 mm maks. lub 20,5 x 12,5 maks.			
1	0047 75		300/5	1	11
		Do przewodu o średnicy 35 mm i szyny miedzianej 40,5 x 10,5 mm maks.			
1	0046 38		400/5	1	12
		Do szyny miedzianej 32 x 65 mm maks.			
1	0047 76		600/5	1	12
1	0047 77		800/5	1	15
1	0047 78		1000/5	1	20
		Do szyny miedzianej 34 x 84 mm			
1	0047 79		1250/5	1	15
		Do szyny miedzianej 38 x 127 mm			
1	0046 45		1500/5	1	15
1	0046 46		2000/5	1	20
		Do szyny miedzianej 54 x 127 mm			
1	0047 80		2500/5	1	50
1	0046 48		4000/5	1	50
		Przekładniki trójfazowe			
		Do 3 przewodów o średnicy 8 mm i 3 szyn miedzianych 20,5 x 5,5 mm maks.			
1	0046 98		250/5	1	3
		Do 3 przewodów o średnicy 35 mm i 3 szyn miedzianych 30,5 x 5,5 mm maks.			
1	0046 99		400/5	1	4

Pak.	Nr ref.	Licznik czasu pracy (48 x 48)
		Licznik zlicza godziny pracy maszyny w celu sprawdzenia sumarycznego czasu pracy urządzenia, aby zapewnić okresowe serwisowanie (bez możliwości kasowania). Dostarczane z ramką (55 x 55).
1	0495 55	230 V~, 50 Hz

Pak.	Nr ref.	Licznik czasu pracy urządzenia	Szerokość w modułach 17,5 m
		Licznik zlicza godziny pracy maszyny w celu sprawdzenia sumarycznego czasu pracy urządzenia, albo zapewnić okresowe serwisowanie (bez możliwości kasowania)	
1	0046 94	230 V~, 50 Hz	2
1	0046 91	24 V~, 50 Hz	2