Pomiar rezystancji obwodu L-N

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0,0...999 Ω	1 Ω	±(5% w.m. +5 cyfry)
1,00...4,99 kΩ	0,01 kΩ	

• napięcie pomiaru: 4...8V AC, prąd zwarcia: max. 5mA

Pomiar prądu upływu PE oraz różnicowego prądu upływu:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0,00...3,99 mA	0,01 mA	±(5% w.m. + 2 cyfry)
4,0...19,9 mA	0,1 mA	

• ustawialny limit pomiaru w zakresie: 0,01...9,9 mA z rozdzielczością 0,01 mA/0,1 mA
• regulowany czas pomiaru: pomiar ciągły (Cont) lub 4...60 s z rozdzielczością 1 s
• w połowie czasu pomiaru miernik automatycznie zamienia biegunowość na pomiarowym gnieździe sieciowym i wyświetla wartość większą
• pasmo pomiaru prądu do 100 kHz

Pomiar zastępczego prądu upływu:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0,00...3,99 mA	0,01 mA	±(5% w.m. + 2 cyfry)
4,0...19,9 mA	0,1 mA	

• ustawialny limit pomiaru w zakresie: 0,01...9,9 mA z rozdzielczością 0,01 mA/0,1 mA
• regulowany czas pomiaru: pomiar ciągły (Cont) lub 1...60 s z rozdzielczością 1 s
• napięcie rozwarcia: 25...50 V

Pomiar dotykowego prądu upływu:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0,000...4,999 mA	0,001 mA	±(5% w.m. + 3 cyfry)

• ustawialny limit pomiaru w zakresie: 0,01...1,99 mA z rozdzielczością 0,01 mA
• regulowany czas pomiaru: pomiar ciągły (Cont) lub 1...60 s z rozdzielczością 1 s

Pomiar mocy S:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0...999 VA	1 VA	±(5% w.m. + 3 cyfry)
1...3,99 kVA	0,01 kVA	

• regulowany czas pomiaru: pomiar ciągły (Cont) lub 1...60 s z rozdzielczością 1 s

Pomiar poboru prądu:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
0,00...15,99 A	0,01 A	±(2% w.m. + 3 cyfry)

• regulowany czas pomiaru: pomiar ciągły (Cont) lub 1...60s z rozdzielczością 1s

Pomiar napięcia:

Zakres wyświetlania	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
187,0..265,0 V	0,1 V	±(2% w.m. + 2 cyfry)

Przyrządy umożliwiają pomiary zgodnie z:

PN-EN 60745-1: Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym. Bezpieczeństwo użytkowania. Część 1: Wymagania ogólne.
PN-EN 61029: Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym. Wymagania ogólne.
PN-EN 60335-1: Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego. Wymagania ogólne.
PN-EN 60950: Bezpieczeństwo urządzeń techniki informatycznej.
VDE 0701-1 Instandsetzung, Änderung und Prüfung elektrischer Geräte. Teil 1: Allgemeine Anforderungen.
VDE 0702 Wiederholungsprüfungen an elektrischen Geräten.



Wyposażenie dodatkowe mierników:

- przewód 1,2 m dwużyłowy (10/25 A) U_1/I_1(PAT-805)	**WAPRZ1X2DZBB1**
- przewód 1,2 m dwużyłowy (10/25 A) U_2/I_2(PAT-805)	**WAPRZ1X2DZBB2**
- sonda silnoprądowa Sonel (PAT-805)	**WASONSPGB1**
- krokodylek Kelvina (PAT-805)	**WAKROKELK06**
- krokodylek czarny 1 kV (PAT-800)	**WAKROBL20K01**
- krokodylek czarny (PAT-805)	**WAKROBL30K03**
- przewód pomiarowy banan/banan czarny 1,2 m - 2,5 mm² (PAT-805)	**WAPRZ1X2BLBB2X5**
- sonda czarna 1kV	**WASONBLOGB3**
- przewód pomiarowy banan/banan czarny 1,2 m (PAT-800)	**WAPRZ1X2BLBB**
- przewód - adapter Shuko/IEC (do testowania przedłużaczy)	**WAADAPATIEC2**
- adapter gniazd trójfazowych 16 A	**WAADAPAT16P**
- adapter gniazd trójfazowych 16 A przełączany	**WAADAPAT16PR**
- adapter gniazd trójfazowych 32 A	**WAADAPAT32P**
- adapter gniazd trójfazowych 32 A przełączany	**WAADAPAT32PR**
- adapter gniazd przemysłowych 16 A	**WAADAPAT16F1**
- adapter gniazd przemysłowych 32 A	**WAADAPAT32F1**
- przejściówka IEC do testowania przewodów IEC zakończonych „koniczynką"	**WAADAPATIEC1**
- program Sonel PAT	**WAPROSONPAT1**
- czytnik kodów kreskowych USB	**WAADACK1**
- drukarka raportów/kodów USB, przenośna	**WAADAD1**
- naklejki na badane urządzenia: SPRAWNE (rolka – 50 szt. naklejek)	**WANAKSPR**
- naklejki na badane urządzenia: NIESPRAWNE (rolka – 50 szt. naklejek)	**WANAKNSPR**
- naklejki z kodami kreskowymi (rolka – 100 szt. naklejek)	**WANAKKODPAS**
- taśma samoprzylepna do drukarki	**WANAKD1**

Naklejki na badane urządzenia
WANAKSPR **WANAKNSPR**



Naklejki z kodami kreskowymi
WANAKKODPAS



Czytnik kodów kreskowych USB
WAADACK1



Taśma do drukarki - samoprzylepna
WANAKD1



Drukarka raportów/kodów USB
WAADAD1



Krokodylek Kelvina
WAKROKELK06





Przewód dwużyłowy (10/25 A)
WAPRZ1X2DZBB

Adapter gniazd przemysłowych 32 A
WAADAPAT32F1





Adapter gniazd przemysłowych 16 A
WAADAPAT16F1



Adapter gniazd trójfazowych 16 A
WAADAPAT16P



Sonda silnoprądowa
WASONSPGB1

Adapter gniazd trójfazowych 32 A
WAADAPAT32P



Przewód - adapter shuko/IEC
WAADAPATIEC2



Przejściówka IEC
WAADAPATIEC1

Adaptery gniazd trójfazowych, przełączane
16 A: WAADAPAT16PR
32 A: WAADAPAT32PR

