

MIERNIK CĘGOWY - CIE-2605A

CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- HOLD - zatrzymanie wyniku pomiaru na wyświetlaczu
- MAX - zatrzymanie na wyświetlaczu wartości maksymalnej odczytu
- AZERO (CIE 2605, CIE 2605A) - tryb pomiarów względnych
- DCA ZERO - zerowanie wskazań przy pomiarach DCA
- Ręczna zmiana zakresów pomiarowych (dla pomiaru częstotliwości autozakresy)
- Rezystancja wejściowa na zakresach AC/DC 10MO
- Wysoki stopień ochrony Kat. III 1000VDC/750VAC (CIE 2605, CIE 2605A); Kat. IV 600V (CHY 91 - cęgi pomiarowe)

Dane techniczne	
Maksymalna średnica przewodu	57mm (szyna 18x70mm)
Prąd przemienny ACA	0...400-1000A (pasmo 40,400Hz)
Dokładność (50/60Hz)	0...600A ($\pm 1,5\% \pm 5c$); 600-1000A ($\pm (2,0\% + 5c)$);
Dokładność (61 -400Hz)	0+600A ($\pm (3,0\% + 5c)$); 600+1000A ($\pm (3,5\% + 5c)$)
Dokładność (40-500Hz)	
Rozdzielczość maksymalna	0,1A
Prąd stały DCA	0...400-1000A
Dokładność	0...600A ($\pm (1,5\% + 5c)$); 600-800A ($\pm (2,5\% + 5c)$); 800-1000A ($\pm (3,5\% + 5c)$);
Rozdzielczość maksymalna	0,1A
Napięcie przemiennie ACV	0...400-750V (pasmo 50+500Hz)
Dokładność	$\pm (1,5\% + 4c)$
Rozdzielczość maksymalna	0,1V
Napięcie stałe DCV	0...400V-1000V
Dokładność	$\pm (0,5\% + 1c)$
Rozdzielczość maksymalna	0,1V
Rezystancja R	0...400 Ω -200k Ω
Dokładność	$\pm (1,0\% + 4c)$
Rozdzielczość maksymalna	0,1 Ω
Częstotliwość (autozakresy)	0...4-4000kHz

Dokładność	$\pm(0,1\%+4c)$
Czułość	0,5Vrms
Rozdzielczość maksymalna	1Hz
Test ciągłości połączeń (BUZER)	dla $R < 75\Omega$
Test diod:	
Prąd testu	1,0mA
Napięcie jałowe	3,0V DC
Zabezpieczenia	ACA/DCA: 1200A max 1 min. ACV/DCV: 1000V DC / 750VACrms pozostałe zakresy: 500V DC/ACrms