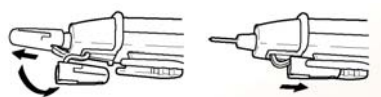
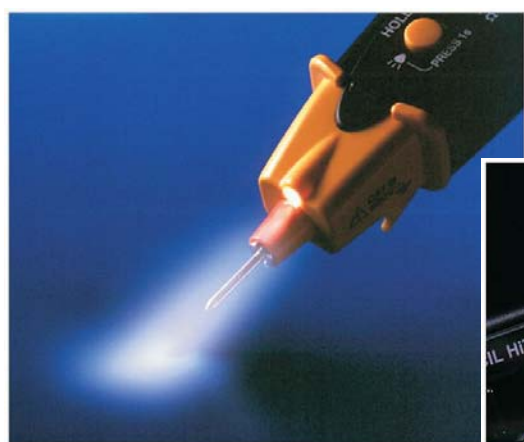


3246-60 Stift-Multimeter

- Überspannungskategorie CAT III 600V
- Schnittiges, handliches Design
- Messobjektbeleuchtung,
LCD-Hintergrundbeleuchtung
- Mit Sensoren-Schutzkappe für die
Prüfspitze



Nützlich für Anwendungen bei schlechter Beleuchtung



Messobjektbeleuchtung

LCD-Hintergrundbeleuchtung



3246-60 Stift-Multimeter

Anwendungen



Spannungsmessung



Durchgangsprüfung, Widerstandsmessung

Technische Daten (bei 23° C 5° C. bis 80% rel. Feuchte)

Messsystem	Mittelwert-Gleichrichtung	Dauerbetriebszeit	ca. 150 h bei DC-Spann.-Messungen; 30 h bei DC-Spann.-Messungen mit 10 s Beleuchtung und 20 s Beleuchtungspausen
Anzeige	4199 LCD		
Bereichumschaltung	Automatisch oder manuell		
Zusatzfunktionen	Daten halten, automatische Abschaltung, Batterieanzeige, Messobjektbeleuchtung, LCD-Hintergrundbeleuchtung		
Abtastrate	2,5 x/s		
Überlastschutz	600 Veff (Sin) oder 3 x 10 ⁶ VHz für alle Funktionen		
Normenkonformität	Sicherheit: EN61010 CAT III 600 V EMV: EN61326		
Betriebsumgebung	0 bis 40°C, bis 80% rel. Feuchte, nicht kondensierend		
Lagertemperatur	-20 bis 60°C; nicht kondensierend		
Abmessungen und Gewicht	30 x 182 x 26,5 mm (B x L x H); 80 g		
Stromversorgung	CR2032-Batterie, (3 V DC)		

Funktion	Bereich (Genauigkeit)
DC-Spannung	420.0 m / 4.200 / 42.00 / 420.0 / 600 V (± 1.3 % v. Anz. ± 4 Dgt.)
AC-Spannung (50 bis 500 Hz)	4.200 / 42.00 / 420.0 / 600 V (± 2.3 % v. Anz. ± 8 Dgt.)
Widerstand (3,4 V max. bei offenen Klemmen)*1	420.0 Ω / 4.200 kΩ / 42.00 kΩ / 420.0kΩ / 4.200 MΩ / 42.00 MΩ. (± 2.0 %v. Anz. ± 4 Dgt.*2)
Durchgang (3,4 V max. bei offenen Klemmen)	420.0 Ω. (± 2.0 %v. Anz. ± 4 Dgt.) Tonsignal bei ca. 50 Ω ±30Ω
Diodenprüfung (3,4 V max. bei offenen Klemmen)	Identifikationsfunktion *3 für Durchlaßrichtung; Blink- und Tonsignal bei Durchlaßrichtung

*1 bei 420 Ω (4.2 k 0.7 V (Typ.) 42 k to 42 M 0.5 V (Typ.))
 *2 bei 420 bis 420 kΩ (4.2 MΩ. ± 5.0 %Anz.± 4 Dgt., 42 MΩ ± 10.0 % Anz. ± 4 Dgt.)
 *3 bei Durchlaßspannung der Diode von 0,3 V bis 2,0 V

Bestellinformation

3246-60 Stift-Multimeter

ASM Automation • Sensorik • Messtechnik GmbH

Am Bleichbach 18-22

85452 Moosinning

Telefon: 08123 / 986-0

Telefax: 08123 / 986-500

email: info@asm-sensor.de Internet: www.asm-sensor.de