

Modely 78 a 88V Multimetry pro automobilisty

FLUKE®



Fluke 78



Fluke 88V/A



Správné měřicí přístroje pro diagnostiku elektroinstalací v automobilech

Nejdůležitější nástroj, který budete kdy potřebovat pro vyhledávání poruch v elektrických systémech automobilů bude zřejmě multimetr. Běžné multimetry měří napětí, proud a odpor, zatímco automobilové multimetry jako Fluke 78

nebo Fluke 88V mají specifické funkce, které vám umožní kontrolovat frekvenci, střihu pulzů, zkusit diody, měřit teplotu, tlak a vakuum.

Vlastnosti

	78	88V/A
Test spojitosti pro detekci přerušení a zkratů	●	●
Frekvence pro „pulzní DC“ a AC zkoušky	●	●
Střída pro ověření funkce zpětné klapky karburátoru	●	●
Test diod pro zkoušku alternátoru	●	●
Zabudovaný teploměr; včetně termočláňkové sondy	●	●
Záznam Min/Max	●	
Min/Max/Průměr záznam s alarmem Min/Max/		●
Zachytávání špiček pulzů už od 250 μs		●
Relativní režim ke kompenzaci odporu měřících kabelů pro nízko ohmová měření		●
Měření šíře milisekundového pulzu pro vstřikování paliva		●
AutoHOLD® k zachycení ustálených hodnot		●
Velký displej s dvěma úrovněmi podsvícení		●
Magnetický závěs pro připevnění přístroje k vozidlu		●
RPM80 indukční snímač otáček pro konvenční i bezrozdělovačové (DIS) zapalování	volitelné	●
Tvrdé pouzdro přístroje		●
Bezpečnostní kategorie	CAT II 300 V	CAT III 1000V, CAT IV 600 V



Na všech vstupech

LISTED



Standardně dodávané příslušenství

Fluke 88V/A: H80M pouzdro s TPAK sadou pro zavěšení přístroje, TL224 sada měřících kabelů SureGrip, TL220 sada měřících sond SureGrip, AC285 sada krokosvorek s velkými čelistmi SureGrip, 80BK integrovaná teplotní sonda, RPM80 indukční snímač otáček, návod k obsluze + stručný průvodce praktickým měřením

Fluke 78: C70Y pryžové pouzdro, TL75 sada měřících kabelů, AC72 sada krokosvorek, 80BK integrovaná teplotní sonda, návod k obsluze + stručný průvodce praktickým měřením

Informace pro objednávání

Fluke 88V/A

Výhodná sada pro automobilisty

Fluke 78

Automobilový měřicí přístroj

Životnost baterie: 88V – alkalická, běžně více než 400 hodin
78 – běžně 2000 hodin

Hmotnost: 88V – 0,36 kg; 78 – 0,34 kg
Doživotní záruka

Rozměry (VxŠxH): 88V – 186 mm x 86 mm x 32 mm
78 – 166 mm x 75 mm x 28 mm

Specifikace

	Fluke 78			Fluke 88V		
	Rozsah	Rozlišení	Přesnost	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
DC(ss) napětí	300V	0.1mV	0.3%	1000V	0.1mV	0.1%
AC(st) napětí	300V	1mV	2.5%	1000V (5 kHz)	0.1mV	0.5%
DC(ss) proud	10A	1mA	1%	10A	0.1μA	0.4%
AC(st) proud	10A	10mA	2%	10A	0.1μA	1.2%
Odpor	40MΩ	0.1Ω	0.5%	40Ω	0.1Ω	0.4%
Kapacita				10mF	0.01nF	1%
Frekvence	100kHz	0.01Hz	0.1%	200kHz	0.01Hz	0.005%
Teplota	1000°C	1°C	1%	1090°C	0.1°C	1%

Doporučené volitelné příslušenství



TL82
Viz. str. 79



TLK-282
Viz. str. 79



90i-610s
Viz. str. 79



80PK-27 (vyžaduje 80AK)
Viz. str. 82



PV350
Viz. str. 82