

## HEXAGON 340-D



Hexagon 340-D

### Charakteristika

- Provozní multimetr vyšší kategorie s širokým kmitočtovým rozsahem (20 kHz) a možností komunikace přes rozhraní IR RS 232
- Měření TRMS signálu
- 3 5/6 místný LCD displej (5 000 digitů)
- Programové vybavení jako zvláštní příslušenství
- Možnost kalibrace bez otevření přístroje
- Měření stejnosměrného a střídavého napětí a proudu (do 1000 V/do 15 A)
- Zvlášť citlivý rozsah 50 mV
- Měření odporu, kmitočtu, kapacity
- Rozsah 50 Ω s rozlišením 10 mΩ umožňuje kompenzaci odporu měřicích šňůr
- Optický a akustický test propojení a test diod ( doba odezvy < 0,1 msec)
- Rychlá doba odezvy: až 5 měření/sec
- DATA HOLD, MIN/MAX/MAX-MIN, PEAK, REL
- Měření teploty
- Automatická nebo manuální volba rozsahu
- Rázuvzdorné pouzdro
- Bargraf s možností ZOOM
- Podsvětlení displeje
- Potlačení rušivých napětí

### Technická data

#### Zobrazení

<b>LCD:</b>	3 5/6 místný, 5 000 digitů
Rychlost měření:	5 měření/sec
Bargraf:	52 segmentů
Rychlost měření bargrafu:	60 měření/sec

#### Měření

<b>Stejnoseměrné napětí:</b>	0,01 mV ... 1000 V ±(0,08% z č.h. + 2 dig.)
------------------------------	------------------------------------------------

<b>Střídavé napětí:</b>	0,01 mV ... 1000 V ±(0,5% z č.h. + 3 dig.)
-------------------------	-----------------------------------------------

Vstupní impedance: 10 MΩ/16 pF

<b>Stejnoseměrný proud:</b>	0,1 μA ... 15 A ±(0,2% z č.h. + 4 dig.)
-----------------------------	--------------------------------------------

<b>Střídavý proud:</b>	0,1 μA ... 15 A ±(0,6% z č.h. + 3 dig.)
------------------------	--------------------------------------------

Kmitočtový rozsah: 40 Hz ... 20 kHz

<b>Odpor:</b>	0,01 Ω ... 50 MΩ ±(0,1% z č.h. + 2 dig.)
---------------	---------------------------------------------

<b>Kmitočet:</b>	5 Hz ... 125 kHz ±(0,01% z č.h. + 2 dig.)
------------------	----------------------------------------------

<b>Kapacita:</b>	0,01 nF ... 9999 μF ±(0,8% z č.h. + 3 dig.)
------------------	------------------------------------------------

<b>Teplota:</b>	-50 °C ... 1000 °C ±(0,3% z č.h. + 3 dig.)
-----------------	-----------------------------------------------

Test propojení: < 200 Ω

**Napájení:** 1x 9 V, IEC 6LR61

**Elektrická bezpečnost:** ČSN EN 61010 - CAT II /1000 V - 2  
- CAT III /600 V - 2

**Hmotnost/rozměry:** 430 g / 198 x 97 x 55 mm

### Údaje pro objednávku:

Hexagon 340-D	AM.3454491
UNITEST Software vč. adaptéru	BE.1332
Adaptér RS 232/USB	BE.1217
Přenosné pouzdro	BE.1150
Adaptér K články	BE.1298
Sada vodičů	BE.370003

### Součást dodávky:

Hexagon 340-D	1 ks
Rázuvzdorné pouzdro	1 ks
Měřicí vodiče	2 ks
Pružné teplotní čidlo (0 °C ... 400 °C)	1 ks
Baterie 9 V, IEC 6LR61	1 ks
Návod	1 ks