

## C.A 760N



Chauvin Arnoux C.A 760N

### Charakteristika

- Druhá generace odolných provozních zkušecek vylepšená o požadavky nové normy **ČSN EN 61243-3 ed.2: 2011**
- **Měření střídavého / stejnosměrného napětí do 690 V AC / 750 V DC**
- **Šířka pásma DC, 16,6...800 Hz**
- Jednopolová **detekce fáze (i v rukavicích)**
- **Měření sledu fází dvoupólovou metodou**
- Optický a akustický **test propojení ve třech stupních**
- Automatické rozlišení střídavého a stejnosměrného napětí a indikace polarity stejnosměrného napětí
- Optický a akustický signál při indikaci napětí nad 50 V AC/120 V DC (ELV LED)
- Zobrazení naměřené hodnoty napětí a propojení pomocí LED
- Možnost uložení měřicích hrotů do bezpečné polohy (ochrana před poraněním /poškozením) popř. jejich odpojení
- Autotest baterie a funkčnosti přístroje (vybitá baterie, porucha měřicích přívodů)
- **Provozní teplota od -15°C**
- **Napěťová ochrana při testu propojení do 1 000 V**
- Odolnost proti prachu a stříkající vodě **IP 65**
- Rozteč zdírek 19 mm

### Technická data

#### Zobrazení a indikace

LED	8x LED
Rozlišení	±12, 24, 50, 127, 230, 400, 690/750 V
ELV	> 50 V AC / > 120 V DC

#### Měření

<b>Stejnoseměrné napětí</b>	<b>12 ... 750 V</b>
<b>Střídavé napětí</b>	<b>12 ... 690 V</b>
Kmitočtový rozsah	DC / 16,6...800 Hz
Vstupní impedance	> 400 kΩ
Testovací proud	3,5 mA
<b>Test fáze (jednopolový)</b>	<b>50 ... 690 V / 150 ... 690 V</b>
Kmitočtový rozsah	45 ... 400 Hz / 16,6 ... 45 Hz
<b>Test propojení</b>	<b>100 ... 150 Ω / 2 kΩ / 60 kΩ / 300 kΩ</b>
Testovací proud	< 1 mA
<b>Test sledu fází (dvoupólový)</b>	<b>50 ... 690 V</b>
Kmitočtový rozsah	45 ... 400 Hz

#### Všeobecná data

Provozní teplota	<b>-15 °C ... 45 °C</b>
Napájení	2 x 1,5 V LR03
Elektrická bezpečnost	CAT IV / 600 V, CAT III / 690 V
Stupeň krytí	<b>IP65</b>
Rozměry	163 x 64 x 40 mm
Hmotnost	210 g

### Údaje pro objednávku:

C.A 760N	P01.1917.61Z
Přenosné pouzdro	P01.2980.12Z

### Součást dodávky:

Zkoušečka C.A 760N	1 ks
Měřicí hrot (červený)	1 ks
Měřicí hrot s kabelem (černý)	1 ks
Poutko	1 ks
Baterie 2x1,5 V	2 ks
Návod k obsluze	1 ks