

## Elma BM789 multimeter, TRMS i slankt design

- spekket med funksjoner og høy båndbredde



Elma BM789 er et slankt multimeter med høy båndbredde på hele 100kHz og sann RMS målinger. Auto Check er en intelligent funksjon, som automatisk detekterer og velger AC spenning, DC spenning og gjennomgangstest/motstand. Alt du trenger å gjøre er å slå på instrumentet og måle. Low Z er en spenningsmåling med lav impedans, som betyr at målepunktet belastes og dermed sikres at den ekte spenning måles og spøkelsesspenning utelates. I tillegg har Elma BM789 en avansert VFD (Variable Frequency Drive) funksjon som betyr at den kan måle nøyaktig spenning etter f.eks. frekvensomformere og annet effekt-elektronik, hvor vanlige multimeter ikke kan benyttes.

Instrumentet har innebygd berøringsfri detektering av elektriske felter, som bl.a. kan brukes til å detektere elektromagnetiske felter fra EDB skjermer eller som berøringsfri polsøker. Elma BM789 måler bl.a. sann RMS strøm, spenning, motstand, frekvens, kapasitans, gjennomgang, temperatur og mye annet.

Elma BM789 har belyst display med analog bargraph for enkel og rask avlesning. Instrumentet har automatisk/manuelt områdevalg, relativmåling, Peak hold, maks/min, datahold og intelligent auto power off.

Instrumentet er meget sikkert og robust, på tross av det slanke design med høyeffektive sikringer.

Instrumentet tilfredsstiller IEC 61010-1 KAT III 1000V & KAT IV 600V for høyeste sikkerhet. Elma BM789 leveres komplett inkl. gummikappe, måleledninger, temperaturføler (trådføler -50 til +250°C), batteri og brukerveiledning.

### Tekniske Data:

#### Spenning:

600,00mV...1000.0V AC/DC

#### Funksjoner:

AC; DC; AC+DC; VFD

**Strøm:**

600.00µA...10.000A AC/DC

**Motstand:**

**Kapasitans:**

**Frekvens:**

**Temperatur:**

**Diodetest/Duty/Cycle:**

**Gjennomgangstest:**

**Båndbredde:**

**Display:**

**Maks visning:**

**Batteri:**

**Mål:**

**Vekt:**

**Tilbehør**

**EAN**

5706445410446

200100

5703534830307

5706445140169

**EL.NR**

200100

8030438

8023337

**Produkt**

Elma BMH-02 Magnet for Elma BM78x serien

Kalibrering av multimeter opp til 5 sifre

Måleledningssett m. ø2/4mm KAT IV

Universalveske Elma Maxi 120x275x55