

HT7004

Rel. 1.00 of 30/05/17

Page 1 of 1

Metel: HP007004

1. SPECIFICHE ELETTRICHE

Incertezza indicata come ± [%lettura + (numero cifre * risoluzione)] a 23 °C ± 5 °C, <80%RH.

CORRENTE AC TRMS

Campo	Risoluzione	Incertezza (50Hz ÷ 400Hz)	Protezione da sovraccarico
40.00A	0.01A	±(2.8%lettura+15cifre)	300AACrms
300.0A	0.1A	\pm (3.0%lettura+15cifre)	

Per forme d'onda non sinusoidali il campo di frequenza è: 50Hz ÷60Hz

2. SPECIFICHE GENERALI

Display:

LCD, 3 3/4 cifre con lettura massima 4000 punti + punto decimale + backlight

Funzioni:

- Data HOLD
- Rilevatore tensione AC senza contatto (NCV): campo 200V ÷ 1000V, 50/60Hz

Frequenza campionamento:

- 3 volte al secondo
- Conversione: TRMS

Condizioni ambientali:

- Temperatura/umidità di lavoro: 0°C ÷ 50°C, <75%RH
- Temperatura/umidità di conservazione: -30°C ÷ 60°C, <90%RH

Caratteristiche generali:

- Altitudine max di utilizzo: 2000m
- Grado di inquinamento: 2
- Isolamento: doppio isolamento
- Diametro max conduttore pinzabile: 20mm

Alimentazione:

- 2 x 1.5V batterie tipo AAA LR03
- Autonomia batterie: circa 300h (con backlight), circa 750h (senza backlight)
- Autospegnimento dopo 15 minuti di non utilizzo

Caratteristiche meccaniche:

- Dimensioni (L x La x H): 155 x 60 x 25mm
- Peso (batterie incluse): 140g Protezione meccanica: IP30

Normative di riferimento:

Sicurezza: IEC/EN61010-1, CAT III 300V, EMC: IEC/EN61326-1

Questo strumento è conforme ai requisiti della Direttiva Europea sulla bassa tensione 2014/35/EU e della direttiva EMC 2014/30/EU

HT ITALIA SRL Tel: +39-0546-621002 - Fax: +39-0546-621144 Via della Boaria, 40 - 48018 Faenza (RA)- Italy email: vendite@htitalia.it - web: http://www.ht-instruments.it