

## Ecometro TM800N Cable Fault Locator con ponte resistivo codice articolo PIF0000010

SPECIFICHE TECNICHE	
<b>Range</b>	0 - 8 km (modalità manuale) 0 - 4 km (modalità automatica)
<b>Max resolution</b>	1 m
<b>Dead zone</b>	0 m
<b>Display</b>	LCD a colori retroilluminato
<b>Alimentazione</b>	Batterie al Lithium - 10 ore di uso continuato
<b>Ricarica batterie</b>	ca. 3,5 ore ( automatico)
<b>Temperatura</b>	-15 +45°C uso -20 +55°C magazzino
<b>Peso</b>	ca. 0.5 kg
<b>Dimensioni</b>	204x100x36 mm
<b>Descrizione</b>	Ecometro TM800N articolo PIF0000008



### Caratteristiche prodotto:

800 Cable Fault Locator è uno strumento portatile pensato per un uso esterno che utilizza il principio del ponte di misurazione della resistenza oppure un riflettore nel dominio del tempo TDR (Time Domain Reflectometer).

TM800N Cable Fault Locator è uno strumento portatile progettato per identificare accuratamente guasti resistivi in cavi per telecomunicazioni in plastica, oppure, rivestito in piombo, cavi coassiali, dati, in alta frequenza ed altro, quali ad esempio corto circuiti, basso isolamento e interruzioni.

### La confezione contiene:

- strumento ecometro
- adattatore di rete
- cavo di collegamento
- borsa di trasporto

### Specifiche tecniche: FUNZIONAMENTO COME TDR:

- Range: da 0 a 8 km
- Errore: (VOP= 200m/us) Max 1m <= 2 km Max 8m => 2 km
- Larghezza impulsi: 80 nsec / 10 nsec in automatico
- Gain adjustment: automatico o manuale
- Impedance balance: automatico

### FUNZIONAMENTO COME PONTE:

- Max resistenza: 100 MOhm
  - Accuracy:  $\pm 1\%$  della lunghezza del cavo
  - Range di misura: 9.999 m max
  - Display: LCD retroilluminato
  - Alimentazione: 2 batterie Li-Ion da 5 ore uso continuato
  - Ricarica batterie: ca.3,5 ore (automatico)
  - Temperatura: -5...40°C (uso) -10...40°C (mag)
- Dimensioni e Peso: 210x165x95 mm / 2 kg