

CABLE FAULT LOCATOR PJT-6



Kaapelitutkan PJT-6 käyttöaluetta on laajennettu CAT kaapeleiden suuntaan. Nyt laite toimii entistä paremmin myös CAT- kaapeleilla ja muilla 100 Ω impedanssin omaavilla LAN-, data-, puhelin ym. parikaapeleilla. Laite soveltuu katkos- ja oikosulkuvikojen paikannuksiin. Vian laatu osoitetaan LED- symbolein ja etäisyys vikapaikkaan suoraan metreissä selkeällä 3½- numeroisella näytöllä.

Yhden metrin erottelukyvylään laite soveltuu myös varastokaapeleiden pituusmittauksiin.

Ja miten yksinkertaista käyttö voikaan olla!

Liität mitattavan parin laitteeseen ja painat nappia. Näyttöön ilmestyy vian laatusoittava symboli ja etäisyyslukema 1 m:n erottelukyvylä aina 1500 metriin asti..

PJT-6 kulkee käyttäjän mukana kätevässä kantohihnalla varustetussa suojalaukussa, josta laitetta ei tarvitse poistaa edes käyttötilanteessa. Suojalaukussa on lisäksi kaksi erillistä taskua, toinen käyttöohjeelle ja toinen mittausjohdoille. Laitteen mukana toimitettava 9 V paristo kestää käytössä useita viikkoja.

ERIKOIS-ELEKTRONIIKKA

Neuvonen Oy

Vesitormentie 2, FI-16300 Orimattila, FINLAND

Tel. +358 3 876 750 Fax. +358 3 876 7510

E-mail info@eriele.fi

www.eriele.fi

Tekniset tiedot

Käyttöalue

Tietoliikenneverkon kaapelit,
LAN, puhelin ja data, impedanssi
tyypillisesti alueella noin 90...150 Ω

Mittausetäisyys

1...3000 m

Erottelukyky

Alle . 1500 m:n lukemilla

1 m

Yli . 1500 m:n lukemilla

10 m

Etäisyyden mittaustarkkuus

Ilman kaapelin nopeuskertoimesta
aiheutuvaa virhettä

Huonelämpötilassa parempi kuin . 3 m +3 %

Käyttölämpötila-alueella parempi kuin 10 m +3 %

Etäisyyden näyttö

Etenemisnopeudelle $v/2=100\text{m/us}$
kalibroitu LCD- näyttö

3½ num

Vian laadun osoitus

Katkosta ja oikosulkua osoittavat LED symbolit

Tehon tarve

9 V alkali paristo

tyyppi 6LF22

Lämpötila-alueet:

Käyttö

-15 ... +35 °C

Varastointi

-30 ... +60 °C

Mitat:

Ilman suojalaukkaa 155*80*35 mm³

Suojalaukun ja varusteiden kera 165*90*55 mm³

Paino:

Ilman laukkaa ja varusteita 0,22 kg

Laukun ja varusteiden kera 0,4 kg

Varusteet

Suojalaukku
Mittausjohdot
Käyttöohje
Paristo

Valmistus ja myynti Suomessa:

ERIKOIS-ELEKTRONIIKKA

Neuvonen Oy

Vesitornintie 2, FI-16300 Orimattila, FINLAND

Tel. +358 3 876 750 Fax. +358 3 876 7510

E-mail info@eriele.fi www.eriele.fi



Vain yksi käyttöpainike ja 3½-numeroinen LCD näyttö osoittaa vian laadun ja vikapaikan etäisyyden.



PJT-6 soveltuu myös varastoon kaapelien pituuden mittaukseen.



Jos haluat nähdä enemmän ja yhä enemmän kaapeleista ja niiden vioista, niin hyvä ja edullinen valinta on helppokäyttöinen, ajaton ja kaapeleista riippumaton perustutka PJT-11 jokaisen kaapelimiehen kalustoon.

Vienti:

FILTRO OY

Vesitornintie 2, FI-16300 Orimattila, FINLAND

Tel. +358 3 876 750 Fax. +358 3 876 7510

E-mail info@filtro.fi www.filtro.fi