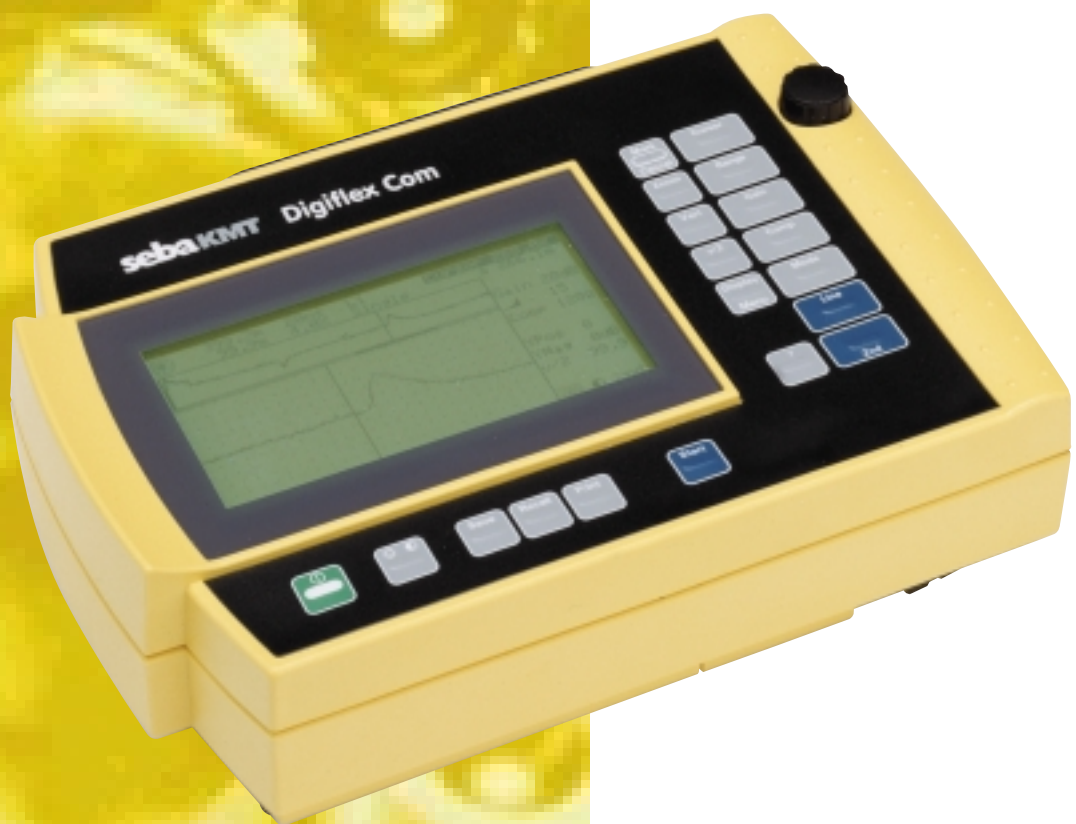


DigiflexCom

**Natančen digitalen
ehometer z visoko
ločljivostjo**



**za iskanje napak na
telekomunikacijskih
kablh do dolžine**

seba KMT

DigiflexCom

DigiflexCom je mikroprocesorsko zasnovan instrument, visoke ločljivosti, namenjen odkrivanju nizko ohmskih kontaktnih napak, na simetričnih in koaksialnih komunikacijskih kabljih. Instrument pokaže tudi mesta presluha, vdora vode, ali navzkrižne povezave parice. DigiflexCom odlikuje visoka ločljivost tudi pri majhnih razdaljah, ter veliko merilno področje, ki sega od 50 m pa do 30 km.

LASTNOSTI:

- / Zelo visoka ločljivost, 2,5 cm v merilnem območju 50 m.
- / Enostavno rokovanje, menijsko zasnovano delo, pomoč na zaslonu.
- / Nastavljivo ojačanje, linearno odvisno od dolžine kabla.
- / Enostavna ocena meritev, s pomočjo dvojnega prikaza, z povečano in osnovno krivuljo.
- / Velik zaslon z osvetlitvijo.
- / Posamezna meritev, neprekinjena meritev, povprečenje.
- / Pomnilnik za hranjenje meritev (do 20).
- / RS 232 vmesnik za povezavo z PC-jem ali tiskalnikom.
- / S pomočjo posebnega programa, se lahko prenesejo posamezne meritve iz podatkovne baze v PC-ju na DigiflexCom.
- / Robustno in vodotesno ohišje omogoča zanesljivo delo v vseh pogojih.



Tehnični podatki:

Merilno območje:	od 50 m do 30 km (povečava do 5 m)
Merilne metode:	direktno (s kompenzacijo) primerjalno diferencialno presluh, prisotnost vode, navzkrižne povezave
Širina impulza:	5; 10; 20; 50; 200; 750; 300 ns
Prikaz razdalje:	v mikrosekundah, meterih, ali feetih
Največja ločljivost:	2,5 cm
Pogrešek:	± 0,1% merilnega območja ± dejanska ločljivost
Nastavitev za v/2:	od 50 do 150 m/μs
NVP faktor:	od 0,3333 do 0,9999
Dinamično področje:	90 dB
Zaslon:	256 x 128 točk
Amplituda impulza:	10 V pri 130 Ω
Kompenzacija:	od 0 do 470 Ω
Napajanje:	NiMH baterija napajalnik 11 do 15 V DC omrežje 230 V AC
Temp. območje delovanja:	od -10 °C do +50 °C
skladiščenja:	od -20 °C do +60 °C
Ohišje:	plastika, IP 55 / DIN 40 050
Dimenzije:	260 x 176 x 70 mm
Teža:	1500 g

DIN ISO 9001

sebaKMT



**seba
dynatronic®**

hagenuk KMT
KABELMESSTECHNIK GmbH

• Proizvodni program: Instrumenti in merilna vozila za lokacijo okvar na telekomunikacijskih ter energetskih vodih in vodovodih napeljavah • Seminarji • Usposabljanja •

SEBA Dynatronic, Mess- und Ortungstechnik GmbH
Tel: + 49 9544680, Fax: +49 95442273, Tx: 662721 www.sebakmt.com

D-96148 Baunach, Dr. Herbert Iann Str. 6, Germany
sales@sebakmt.com