

## LEXXI T810

جهاز المحمول لأختبار وتحديد الخطأ في الكابلات العالمي

power and communications



\* هو جهاز المحمول الأول في العالم يستخدم في تحديد مكان الخطأ في الكابلات ويظهر بعد اختبارات عديدة من ناحية بيكو تيس ولهذه الجهاز فوائد عديدة منها، توفير الوقت للمستخدم وكفاءة عالية في الأداء.

\* مع الأداء العالي لهذه الجهاز يمكن قياس الخطأ في الكابلات التلفزيونية ودائرة محورية 75 أوم والتلفون وكابلات الجهد المنخفض وكافة الكابلات المعدنية ولمسافات طويلة وقصيرة.

\* الموصفات الجديدة:

سهولة استخدام وأداء العالي لهذه الجهاز أدت في النهاية الى استخدامه الواسع في تحديد مكان الخطأ في الكابلات .

\* مع شاشة عريضة وذو أضواء عالية، الأزرار من النوع للمس، تعمل حتى في درجات الحرارة 20- درجة مئوية تجعل من هذه الجهاز أمكانية استخدامه في كافة الظروف.

\* يعطي نتائج جيدة حتى لمسافات قصيرة 20 سنتيمتر.

\* بواسطة ميزة تضيق حجم النبض تلقائياً أثناء الفحص يمكن تثبيت الخطأ في الكابلات ولمسافات مختلفة دون الحاجة الى التوازن في السيطرة في الكابلات

\* إمكانية اختيار تلقائياً نوع الكابل المراد فحصه مع سرعة الانتشار في الكابل والمقاومة الداخلية للكابل.

## الخصائص الفنية

### LEXXI™ T810

|   |                     |
|---|---------------------|
| 10m, 30m, 100m, 300m, 1000m, 3000m at a pvf of 0.67   | المدى               |
| +/- 0.9% من المدى   | الحساسية            |
| 1% من المدى   | القرار              |
| عامل السرعة المتغير, تذكر آخر شكل المستخدم يتراوح بين 0.2 الى Pvf0.99   | سرعة الانتشار       |
| أوتوماتيكي: متنوعة عبر الشاشة   | الكسب               |
| يمكن أخياره حسب المسافة بين 7ns و 2µs   | العرض               |
| الأسمية 5V  | السعة               |
| حسب الاختيار 25Ω, 50Ω, 75Ω, 100Ω  | المقاومة الناتجة    |
| غير مطلوب   | السيطرة على التوازن |
| 19mm لمسافة 2 x 4 mm.   | المقبض              |
| لن تتأثر الجهاز في حالة الربط المباشر 250V AC 50/60Hz   | الحماية             |
| لأسباب تتعلق بالسلامة لا يمكن تشغيل الجهاز غير هذه الظروف. وفي حالة مرور فولطية عالية من الكابل يجب استخدام مرشح الاختيار |                     |
| 128 x 64 piksel. البلورات السائلة مع الأضائة الخلفية  | النوع               |
| خط عمودي أحادي  | المؤشر              |
| تتبع أحادي  | الوقت الحقيقي       |
| اختيار نوع الكابل ( pvf - سرعة الانتشار وكسب المقاومة)  |                     |
| شاشة مضئنة , ضبط نسبة الحرارة تلقائيا   |                     |
| الوحدات - متر أو قدم  |                     |
| البطاريات القلوية LR6 ذو أبعاد 6 x AA   | طاقة                |
| -20°C - +55°C   | درجة حرارة التشغيل  |
| -30°C - +70°C   | درجة حرارة التخزين  |
| +40°C - %93 RH  | الرطوبة             |
| BS 2011, Part 2.1 R/IEC 68-2-18, Test Ra حماية من الماء   | حماية الدخول        |
| EC Normu 73/23/EEC, 93/68/EEC   | الأمان              |
| BS EN 41003: 1997   |                     |
| EC Normu 89/336/EEC, 93/68/EEC  | EMC                 |
| 250 x 100 x 55 mm   | الأبعاد (mm)        |
| 600 gm (عدا قضيب الاختبار, مع البطارية)   | الوزن (kg)          |
| LEXXI TM, , 6 x AA مع حقيبة خاصة مانعة الرياح والمطر  | تفاصيل الطلب        |
| بدون أداة الاختبار, بطاريات ذكية مع دليل الاستخدام  |                     |
| كابل لمرشح الاختبار الطاقة الحية AC   | L810/1/PWR          |
| 600V rms, 50/60Hz الفولطية العالية  |                     |
| نقطة الاختبار 50 ohm للمكابلات المرنة ذو الطاقة الغير الحية   | L810/1/50           |
| نقطة الاختبار Ohm75 للمكابلات المرنة  | L810/1/75           |
| نقطة الاختبار Ohm100 للمكابلات ذو الألتواء المزودج  | L810/1/100          |
| سنتين   | الضمان              |

### المواصفات الرئيسية

- \* شاشة كبيرة مع وضوح عالي.
- \* شاشة مسطحة تعمل حتى -20 .
- \* الأزرار من النوع للمس.
- \* الحد الأدنى لعرض نبضي 7 ns.
- \* متانة عالية.
- \* سهولة الاستخدام حتى مع يد واحد.
- \* تحمل باليد ومريحة للاستخدام في المسافات الطويلة والقصيرة.
- \* فلتر داخلي يستخدم لقطع الطاقة في حالة الاستخدام في كافة أنواع الكابلات الكهربائية.\*
- \* تضيق النبض الحاصل في الفحص لوضوح ولسهولة التعقب الخطأ.
- \* ضمان لمدة سنتين

# ENERMAK

ENERJI MAKINA VE INSAAT SANAYI TICARET LIMITED SİRKETİ  
ENERGY MACHINERY AND CONSTRUCTION IND. TRADE CO. LTD.

57. Sokak No: 123 06370 OSTİM/ANKARA - TURKEY

TEL : +90 312 385 11 02-03 FAX : +90 312 385 11 95

WEB : [www.enermak.com](http://www.enermak.com) E-mail : [info@enermak.com](mailto:info@enermak.com)