



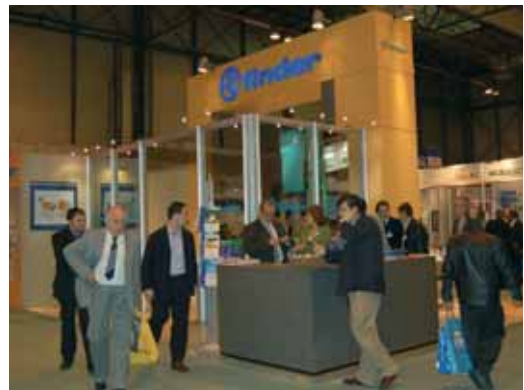
Fibercom

Una de las novedades de la empresa fue el nuevo OTDR M200 que permite realizar una caracterización completa de la fibra. Permite localizar fallos, verificar empalmes y pérdidas de conexión tanto en fibras monomodo como multimodo. Se trata de un aparato de mano ligero, con un rango dinámico de 26dB, tres modos de medida opcionales, pantalla táctil y seis horas de duración de baterías, entre otras características. Es ideal para redes FTTH y combina un interfaz de usuario sencillo con un nuevo software fácil de manejar. La máquina de empalme FSM-11S SpliceMate o una gama de conectores prepulidos, son otras de las novedades que mostró Fibercom.



Finder

Entre las distintas novedades presentadas por este fabricante de relés y temporizadores desde 1954, se situó un relé de seguridad 8 A, Serie 50. Se trata de un relé para circuito impreso con contactos guiados según EN 50205 Tipo B, con dos contactos conmutados (según la normativa citada se debe utilizar como contactos guiados sólo 1 NA y 1 NC). El relé cuenta con un perfecto aislamiento entre contactos adyacentes, contactos sin cadmio y 8 mm, 6 kV (1,2/50 us) entre bobina y contactos y rigidez dieléctrica entre contactos abiertos y adyacentes.



Fluke

Una nueva familia de multímetros digitales con funciones mejoradas para usuarios específicos fue una de las principales novedades de este fabricante y comercializador al por mayor de instrumentos electrónicos de medida compactos y profesionales. Esta familia muy robusta, compacta y ergonómica, está compuesta por cuatro nuevos multímetros: 117 (con detección de tensión sin contacto, diseñado para electricistas), 116 (con funciones de medida de temperatura y microamperios pensado para los técnicos de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado), 115 (funciones adicionales para asistencia técnica y aplicaciones industriales) y 114 (instrumento básico para la detección de problemas eléctricos en aplicaciones tanto comerciales como domésticas).

Además, la compañía mostró el nuevo registrador de datos de temperatura y humedad sin papel 1620 A de Hart Scientific (división de Fluke Corporation), compatible con los sistemas de comunicación inalámbrica, Ethernet y RS-232.



Fluke Networks

El certificador DTX CableAnalyzer de Fluke Networks reduce de forma significativa el tiempo total requerido para la certificación, gracias a la mejora de todos los procesos de comprobación: el tiempo de comprobación automática de Cat 6 es tres veces menor que otros certificadores (la firma calcula que se pueden comprobar hasta 170 enlaces más en un turno de ocho horas). Además, proporciona 900 MHz de ancho de banda para pruebas y 12 horas de duración de la batería. En cuanto a los fallos, cuando se localizan, la serie DTX proporciona instrucciones sencillas para identificar el punto de fallo y las posibles causas. Estas instrucciones también identifican las acciones correctoras para que los técnicos puedan solucionarlo.