

Das Elektro-Technologie-Zentrum

LED-Touchpanel-Serie

Zu den bisherigen Touch-Panels mit LED-Businterface in der Größe 9" mit 240x128 Pixel, stellt die Passer GmbH, Grimmschrau, nun ergänzend Panels in den Größen 2,4" mit 120x62 Pixel, mit 3,1" mit 160x64 Pixel und 5,1" mit 240x64 Pixel vor. Allen gemeinsam ist ein grafikfähiges monochromes Display, ein resistiver Touch und ein integriertes LED-Modul für die direkte Anbindung an den LED-Bus. Programmiert wird mit der Software TouchMaker, die eine komfortable Erstellung aller Displayseiten am PC erlaubt. Die Bedienung erfolgt über frei programmierbare Touchfelder, 255 verschiedene Bedienoberflächen sind generierbar. www.passer.de

LED-Digitaluhren

Die neu entwickelte Modellreihe DC, LED-Digitaluhren für Quarz-, Funk- oder Nebenuhrtreiber von Bürk Meßgeräte, umfasst vier elegante, sehr flache Digitaluhren in 7-Segment-Technik zur wechselnden Anzeige von Zeit, Datum und optional Temperatur (mit externem, abschaltbarem Temperatursensor). Sie unterscheiden sich durch die Zeichenhöhe 5mm (für Ablesentfernungen bis ca. 25 m) oder 100mm (für Ablesentfernungen bis ca. 40 m), durch eine vier- oder sechsstellige Zeit- und Datumsanzeige in den Farben Rot, Grün, Gelb oder Blau sowie durch einseitige oder doppel-seitige Ausführung. www.buerk-messgeraete.de

Überstülpsverteiler

Mit dem Überstülpsverteiler der Serie LWA entwickelte Celsion Brandschutzsysteme eine Brandschutz-Wandvorsetztür, die über eine bestehende Elektroverteilung, Auf- oder Unterputz, gestülpt wird und somit einen Feuerwiderstand von mindestens 30 Minuten garantiert. Geprüft wurde diese Serie über 90 min in Anlehnung an die DIN 4102 Teil 2 und Teil 12 durch eine anerkannte Materialprüfungsanstalt. Zusätzlich wurde sichergestellt, dass durch die geringen Temperaturen auf den Einbauten im Brandfall auch Sicherungsautomaten funktionsfähig bleiben. Die Serie LWA wird nach Maßvorgabe produziert. www.celsion.de



Foto: Passer



Foto: Schüttgerate



Foto: Celsion

4-fach-Universaldimmer

Die se Lightmanagement AG, Spreitwisch (CH) stellt den »variants SDK-W4-10« vor, einen 4-fach-Universal-dimmer mit hoher Funktionalität. Es stehen vier komplet, getrennte Regelausgänge zur Verfügung, von denen jeder mit bis zu 575 VA belastet werden kann. Bei Bedarf können jeweils zwei Kreise auf der Lastseite einfach zusammengeschaltet werden, so dass die Leistung jederzeit dem jeweiligen Bedarf angepasst werden kann. Er ist für alle gängigen dimmbaren Leuchtmittelarten geeignet. Die Lasterkennung funktioniert auch bei kleinsten Verbrauchern. Ansteuerung von allen Datenprotokollen und Bus-Systemen ist möglich. www.variants.ch

Funk-Positionsschalter

Die staute Schaltgeräte GmbH & Co. KG, Löhne stellt universell einsetzbaren Positionsschalter vor, die mit der batterieless Funktechnik von EnOcean arbeiten. Die drahtlosen Schaltgeräte werden über integrierte Solarzellen mit Energie versorgt und verfügen über einen Energiespeicher, der die autonome Funktion zu jeder Zeit sicherstellt. Weitere Produkte mit dieser Technik sind Seilzugschalter und Industrie-Türgriffschalter. Die Produkte basieren auf den EnOcean-Funkmodulen und sind auch zu Steuerungen wie z.B. dem System WACCO 750 kompatibel. Die Funkswitcher arbeiten im lizenzfreien SRD-Frequenzband bei 868MHz mit 10mW Sendeleistung. www.staute.de, www.enocean.de

Funk zum Nachtrüben

Das PROFF-Funksystem MIMOTION macht Schluss mit Einschränkungen durch bereits verlegte Stromleitungen. Es lässt sich einfach, ohne Stämmen, installieren und kinderleicht codieren. Das System kann stufenweise und nach Bedarf, Raum für Raum nachgerüstet werden, ohne Kästen für Software oder Schulung. Möglich ist: Schalten, Dimmen, Jalousien steuern oder Licht in Szene setzen. MIMOTION erleichtert älteren Menschen mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit den Alltag. Die Funkswitcher sind superflach und passen in eine Unterputz-Dose. Sie können somit anstatt vorhandener Schalter, hinter Blindabdeckungen oder im Leuchten-Schacht im placiert werden. www.proff-elektro.de