



Die LED-Ansteuerung ist frei konfigurierbar.

### Lichtleiter zur Statusanzeige

Schurter wertet einen Klassiker auf: Die neuen IEC-Geräte-Einbausteckdosen der Serie 6600-5 sind mit integrierten Lichtleitern erhältlich, welche frei konfigurierbar via LED zur Statusanzeige angesteuert werden können. Eine platz- und kostensparende Lösung für die Bedürfnisse der Data-Center-, IT- und Telecom-Branche.

Dank bis zu zwei Lichtleitern im Gehäuse, welche passgenau über LEDs auf der Leiterplatte angebracht sind, erhält der Techniker exakt jene Informationen, die er sich wünscht. Optional ist die auf 10 A ausgelegte 6600-5 aber auch mit nur einem oder komplett ohne Lichtleiter erhältlich.

Schurter AG, 6002 Luzern  
Tel. 041 369 31 11, [schurter.com](http://schurter.com)

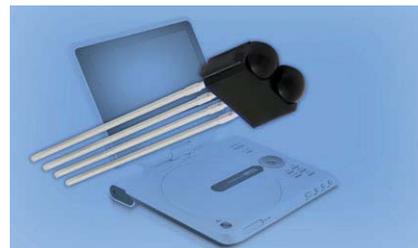


Intuitive Navigation im elektrischen Netz.

### Transparenz im Stromnetz

Angesichts immer höherer ökologischer Anforderungen erhält das Monitoring von Strom eine immer grössere Bedeutung. Mit den Sineax-Kompaktgeräten ist eine einfache und effektive Messung und Überwachung der Starkstrom-Netze möglich. Dabei bestechen die Geräte mit ihrer klaren Darstellung des Netzzustands sowie der intuitiven Bedienung. Bereits in der Grundausstufe stehen vielfältige Funktionen zur Verfügung. So können die Geräte ohne Hardware-Anpassungen für alle Netze, vom Einphasennetz bis zu 4-Leiter ungleichbelastet, direkt eingesetzt werden.

Camille Bauer Metrawatt AG, 5610 Wohlen AG  
Tel. 056 618 21 11, [www.starkstrommonitoring.ch](http://www.starkstrommonitoring.ch)



Hohe Empfindlichkeit ab 0,08 mW/m<sup>2</sup>.

### Top-View-Infrarot-Empfänger

Vishay hat sein Angebot um zwei neue Serien von Miniatur-IR-Empfängermodulen für IR-Fernsteuerungsanwendungen erweitert. Die neuen Serien TSOP39xxx und TSOP59xxx sind platzsparende Lösungen für Consumerprodukte. Es sind die weltweit ersten Top-View-IR-Empfänger in einem bedrahteten Gehäuse.

Für Anwendungen, die einen Top-View-IR-Empfänger erfordern, verwendete man bisher eine Side-View-Ausführung, deren Anschlüsse um 90° abgewinkelt wurden. Indem bei den neuen IR-Empfängern die Anschlüsse nicht abgewinkelt sind, verringert sich der Platzbedarf.

Vishay Electronic GmbH, DE-95100 Selb  
Tel. 0049 928 7710, [business-europe@vishay.com](mailto:business-europe@vishay.com)



Stromkompensierte und lineare Drosseln.

### Drosseln präzise simulieren

Eine effiziente Schaltungsentwicklung setzt eine vorgängige Simulation voraus. Jede Simulation ist aber nur so gut, wie das Modell die Realität abzubilden vermag. Schurter stellt für sein gesamtes Drosselsortiment ausgereifte Simulationsmodelle unter Berücksichtigung der magnetischen Sättigung zur Verfügung.

Die Komponenten werden in Bibliotheken zusammengefasst, welche in die gängigen Spice-Simulationswerkzeuge importiert werden können. Im Anschluss steht die ganze Produktfamilie für die Simulation zur Verfügung und kann nach diversen Parametern ausgewählt werden (z.B. Nennstrom).

Schurter AG, 6002 Luzern  
Tel. 041 369 31 11, [schurter.com](http://schurter.com)



Industrie-PC für die Prozessüberwachung.

### Industrie-PC mit besserer Grafik- und Video-Leistung

Die lüfterlosen Industrie-PC Compact S sind neu mit Intel Atom x7-E3950- oder x5-E3930-Prozessor (Apollo Lake-I) erhältlich. Die Industrie-PC sind langlebig, wartungsfrei und robust.

Die Industrie-PC Compact S überzeugen nicht nur mit den Videofunktionen, sondern auch mit ihrer geringen Leistungsaufnahme. Sie werden passiv gekühlt und eignen sich für den wartungsfreien 24 h / 7 d-Betrieb im Temperaturbereich von -40 bis +70 °C. Dank dem robusten IP40-Gehäuse eignen sich die Industriecomputer auch für harsche Umgebungen.

Syslogic Datentechnik AG, 5405 Baden-Dättwil  
Tel. 056 200 90 57, [www.syslogic.com](http://www.syslogic.com)



Faible latence et fiabilité maximale.

### Communication entre ordinateurs et équipements CAN

Avec les modèles Ixxat CAN-IB 210/XMC et Ixxat CAN-IB 410/PMC, HMS propose deux nouvelles cartes CAN particulièrement adaptées aux systèmes d'essai et aux applications de mesure. Elles offrent quatre canaux CAN haut débit et prennent en charge la norme CAN bas débit. Elles intègrent en outre un puissant système de microcontrôleur 32 bits permettant un traitement intelligent et un filtrage actif des messages envoyés et reçus par la carte.

Pour en savoir plus: [www.ixxat.com](http://www.ixxat.com).

HMS Industrial Networks, 30245 Halmstad, Suède  
Tél. 0046 351729 93, [www.anybus.com](http://www.anybus.com)