

PRODUKTE

IP Dome-Kameras

1 Baslers neue IP Dome-Kameras BIP2-D1920c-dn (Outdoor) und BIP2-D1920c-dn (Indoor) zeichnen sich durch Echtzeitvideo-Bildraten von bis zu 30 fps bei Full HD-Auflösung (1080p) aus. Um den Bandbreiten- und Speicherplatzbedarf zu minimieren, sind zwei unterschiedliche H.264-Kompressionsprofile möglich, darunter das High Profile (bis Level 5). Mit der Integration der Audio-Funktionalität können sowohl ein Mikrofon für Audio-Aufnahmen als auch Lautsprecher an die Kamera angeschlossen werden. Die Kameras verfügen in der Bauform für den Außenbereich über ein schlagfestes IP66 Aluminiumgehäuse und für den Innenbereich ein leichtes Kunststoffgehäuse. Beide Modelle besitzen einen microSDHC-Kartensteckplatz.

○ Fax: 04102 463109

Differenzstromanalyse

2 Eine zuverlässige Messung von Differenzströmen mit Amplituden bis zu 10 A und Frequenzen von 10 Hz bis 100 kHz ermöglicht das Messsystem DRCA 1 der Firma Doepke Schaltgeräte. Es hilft bei der Wahl des passenden Fehlerstromschutzschalters, um Fehlauslösungen zu vermeiden, und erlaubt dank einer klar strukturierten Menüführung eine einfache Handhabung. Das Messsystem besteht aus Messeinheit, Durchsteckwandler, Messleitung, Analysesystem und Aufbewahrungskoffer.

○ Fax: 04931 1806101

Kombisensor

3 Der KNX AQS/TH-B-UP von Elsner Elektronik ist ein Kombisensor für das KNX-Bus-System, der zugleich die Lüftung und die Einzelraum-Temperaturregelung übernimmt. Das Gerät erfasst CO₂-Gehalt, Temperatur und relative/absolute Feuchtigkeit der Raumluft. Zusätzlich wird der Taupunkt berechnet. Auch überwacht der Sensor, ob die aktuellen Messwerte von Temperatur



und Feuchtigkeit innerhalb des Behaglichkeitsfeldes (DIN 1946) liegen und sendet andernfalls eine Warnung an den Bus. Der Sensor lässt sich in das Schalterprogramm des Gebäudes integrieren und ist in den Farben Weiß, Anthrazit, Aluminium- und Edelstahl erhältlich. Im Display können aktuelle Messwerte oder auch andere Bus-Daten (z. B. Uhrzeit) angezeigt werden.

○ Fax: 07056 939720

Prozesskalibratoren

4 Mit den Prozesskalibratoren mit integrierter Dokumentationsfunktion der Serie 750 von Fluke lassen sich Temperatur, Druck, Spannung, Strom, Widerstand und Frequenz kalibrieren. Zu den Verbesserungen gegenüber dem ursprünglichen Modell gehören ein graphisches menügesteuertes Display, das jetzt hell genug ist,



um die Messwerte bei allen Lichtverhältnissen ablesen zu können, und ein neuer Li-Ionen-Akkusatz. Die Gerätetasche C799 erlaubt vollen Zugriff auf alle Bedienelemente, Anschlüsse und das Tastenfeld.

○ Fax: 069 222220201

Wandsteckdosen

5 Die Wandsteckdosen 130 SL und 131 SL der Walther-Werke verfügen über sogenannte Push-In-Anschlüsse und eignen sich sowohl für massive Leiter mit einem Querschnitt von 2,5 bis 10 mm² als auch flexible, ultraschallverschweißte Leiter mit einem Querschnitt von 2,5 bis 10 mm². Nach Herstellerangaben garantiert der Push-In-Anschluss eine gasdichte, vibrations- und schocksichere Verbindung. Alle Metallteile des Anschlusses werden aus korrosionsresistenten Materialien gefertigt,

die leitenden Kontakte bestehen aus hochwertigen Messinglegierungen. Zusätzliche Langlebigkeit und Sicherheit ist durch eine Edelstahl-Federklemmung gegeben. Die Wandsteckdose 130 SL ist für 5 x 32 A mit federnder Kontaktierung für Außenbefestigung ausgerichtet, die Kabeleinführung verläuft oben. Das Modell 131 SL ist ebenfalls für 5 x 32 A konzipiert, allerdings für die Innenbefestigung mit Kabeleinführung (2 x) von oben und unten.

○ Fax: 063 51475227

Serviceschnittstellen

6 Mit har-port erweitert Harting sein Produktsortiment um Serviceschnittstellen für Ethernet und USB. Schnittstellen von Steuerungen und Industrie-PCs werden auf diese Weise von außen zugänglich, was die neuen Lösungen für den Einsatz im Schaltschrankbau oder in Bedienterminals prädestiniert. Dank seines kompakten und formschönen Designs ist diese Lösung aber auch als Kommunikationsschnittstelle in Konferenzplätzen oder hochwertigen Arbeitsplätzen ideal. Die Montage erfolgt mit einer Zentralbefestigungsmutter in einem standardisierten, runden Ausschnitt mit 22 mm, der auch für alle industriellen Befehls- und Meldegeräte verwendet wird. Praxisgerechtes Zubehör wie Schutzkappen und Plombierhauben sowie nachträglich montierbare Beschriftungsschilder, komplettieren die Produktfamilie.

○ Fax: 0571 8896990604

ep-Info-Service

Produkt ankreuzen!

Seite direkt an den Anbieter faxen!
Ich wünsche weitere Informationen zum angekreuzten Produkt.

Name

Firma

Anschrift

.....

.....

Tel.

Fax

Schneidwerkzeug

7 Das Schneidwerkzeug REC-SH 50 von Holger Clasen trennt mit einer Öffnungsweite von 50 mm Kupfer- und Aluminiumkabel ebenso wie flexible feinadrigte Leiter bis 600 mm². Es ist vielseitig einsetzbar und verfügt über eine sichelförmige Schneidgeometrie für besonders präzises Arbeiten. Besonders hat sich das Werkzeug in der Industrie sowie bei Arbeiten an Windenergieanlagen bewährt. Hier müssen häufig feinadrigte Leiter mit großen Querschnitten bis 500 mm² möglichst plan getrennt werden. Das Einhandwerkzeug hat eine Schneidkraft von 25 kN bei einem Gesamtgewicht von 2,6 kg inklusive Li-Ion-Akku.

○ Fax: 040 51128111

Normschränke

8 GSAB stellte zur Fachmesse Elektrotechnik 2011 in Dortmund seine neue Normschrankengeneration in den Bauhöhen 1000 mm und 1300 mm vor. Die Bauhöhen wird es künftig in den Normgrößen 1, 2 und 3 geben: also in den Baubreiten 790 mm, 1115 mm und 1460 mm mit der Standardtiefe 320 mm. Zum Jahresanfang 2012 soll es die Schränke auch in den Bautiefen von 470 mm und 600 mm geben. Die Größen 1+2 werden auch mit unsymmetrisch geteilten Türen (1/3-2/3) lieferbar sein, wobei sich deren Anschlagseiten tauschen lassen.

○ Fax: 03636 761430

Sicherheitsschuhe

9 Das Obermaterial der neuen Modellreihe Oxigeno des Herstellers Panther besteht aus atmungsaktivem Narbenleder. Die Außensohle ist wasserfest und durch eine integrierte Membran ebenfalls atmungsaktiv. Da die Sicherheitsschuhe komplett frei sind von Metall, sind sie besonders leicht und flexibel. Zehenschutzkappen aus Plastik verhindern dabei Verletzungen durch Stöße oder fallende Gegenstände. Abgerundet wird der Schutz durch eine durchtrittsichere Sohle aus Textil, die darüber hinaus die Atmungsaktivität zusätzlich erhöht. Die Sicherheitsschuhe werden



von Ixkes Industrieverpackung vertrieben.

○ Fax: 02152 551222

Alarmanlage mit App

10 Die Alarmanlage von Telenot verfügt über eine modulare Gefahrenmelderzentrale, die mit verschiedenen Sicherheitskomponenten kombinier- und erweiterbar ist. So zum Beispiel mit Körperschall-, Erschütterungs- und Glasbruchmeldern sowie Infrarot-Lichtvorhängen oder mit von Luigi Colani gestalteten Bewegungsmeldern. Für Bestandsbauten ist auch eine Funklösung erhältlich. Um die Alarmanlage von unterwegs steuern zu können oder Statusinformationen von unterwegs abfragen zu können, gibt es die Alarmanlagen-App comvis MC.

○ Fax: 07361 946440

LED-System

11 Das modulare LED-System Microtools von Zumtobel ist speziell für Regale konzipiert und eignet sich für den Ein- oder Anbau in Holzregalen, sowie den Anbau an Glas- und Metallböden. Um eine differenzierte und äußerst flexible Ausleuchtung zu ermöglichen, sind unterschiedliche, einfach kombinierbare Module verfügbar – für Allgemeinbeleuchtungen, Akzentuierungen oder auch als Kombination. Die installierte LED-Technologie zeigt dabei ihre Stärken auf kleinstem Raum: Die miniaturisierten Lichtköpfe sind so weit wie möglich in die Module integriert. Der zum Ausrichten der Spots und zum Wechseln der Optiken dienende Frontring ragt nur 4 mm aus dem Modul heraus. So bleiben die Lichtquellen für den Betrachter nahezu unsichtbar.

Die LED-Spots und Profile sind aus silber eloxiertem Aluminium gefertigt und hochwertig verarbeitet. Ausstrahlungswinkel von Spot (16°) bis „very wideflood“ (68°) sorgen dafür, dass einzelne Objekte durch gezielte Lichtakzente in den Fokus rücken, während die übrigen Regalbereiche homogen und gleichmäßig ausgeleuchtet werden. Um für jedes Objekt die bestmögliche Authentizität und Akzentuierung zu schaffen, so das Unternehmen, können die Microtools LED-Module in zwei Farbtemperaturen, warm- und neutralweiß, bestellt werden. Das System ist zu DALI kompatibel und erlaubt die Einbindung in die Lichtmanagementsysteme Dimlite, Emotion und Litenet.

○ Fax: 05261 2129000

Zutrittsmanagement

12 Von Miditec Datensysteme gibt es das Zutrittsmanagementsystem der Produktlinie Skyline, die die Zutrittsleser LM600, LM610 und LM620 umfasst. Bei den Modellen mit schlag- und kratzfestem Gehäuse handelt es sich je nach Ausführung um Leser mit oder ohne Pincod-Funktion. LM620 verfügt zudem über ein Display. Zutrittskontrolle und Zeiterfassung ermöglicht das Slave-terminal P620. Vollfarb-Displays lassen sich auf Wunsch individuell anpassen, sodass auch eine Gestaltung im Corporate Design des jeweiligen Unternehmens möglich ist.

○ Fax: 0421 1758130

ep-Info-Service

Produkt ankreuzen!

Seite direkt an den Anbieter faxen!
Ich wünsche weitere Informationen zum angekreuzten Produkt.

Name

Firma

Anschrift

.....

.....

Tel.

Fax