

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN



Unsere Ideen – Ihre Vorteile



Kundenspezifische Lösungen bei Anwendungen in der Elektrotechnik

CONTA-CLIP ist in erster Linie bekannt für Serienprodukte im Bereich der Funktionselektronik. Hierbei handelt es sich unter anderem um Relaismodule, Übergabebausteine, Stromversorgungen und Überspannungsschutz. Aber wussten Sie, dass wir auch kundenspezifische Lösungen anbieten?

Unsere Spezialisten entwickeln in Absprache mit Ihnen Prototypen und berücksichtigen dabei Ihre individuellen Wünsche.
Design – Komponentenbeschaffung – Produktion – Lieferung – After Sales

Wir bieten von der Problemlösung bis zur Produktion alles aus einer Hand, für kleine oder große Serien, einfache oder komplexe Funktionseinheiten! Wenn wir Ihnen bei der Lösung einer Aufgabe helfen können, sprechen Sie uns einfach an. Der für Ihr Unternehmen verantwortliche Vertriebsingenieur setzt sich dann umgehend mit Ihnen in Verbindung.

Gebäude-Automatisierung

I/O Modul



Für die automatisierte Steuerung wie z.B. Beleuchtung und Jalousien in Gebäuden haben wir dieses Produkt entwickelt. Das System besteht aus Relais- und Bypass-Modulen, die die Signale einer SPS oder PLC s auf 4 Gruppen à 8 Signale weiterleiten.



Webeasy



Webeasy ist eine neue Generation von Ein- und Ausgabe-Modulen aus dem Hause **CONTA-CLIP**. Kompakt, intelligent und schnell lauten die Schlüsselwörter.

Die Module wurden speziell für die Gebäude- und Maschinenautomation konzipiert und dienen der zentralen (Schaltschrank) oder dezentralen (Feld) Signalübertragung. Diese erfolgt über die serielle Schnittstelle Modbus-RTU und integriert sich sehr einfach in busorientierte Systeme.

Im Einsatz als lokale I/O-Ebene werden die Module über die integrierte Steckverbindung und das mechanische Zusammenfügen elektrisch verbunden. Über den Webeasy-Connector wird die Versorgungsspannung und die serielle Schnittstelle „Modbus“ automatisch zugeführt.

In einem dezentralen Aufbau lässt sich die Busverbindung über eine Twisted-Pair-Leitung realisieren. Die Module können auch als „stand-alone-system“ zur Steuerung von kleineren Gebäude- und Maschinenfunktionen eingesetzt werden.

Webeasy – Automatisierung so einfach!

Offshore

Bow Thruster Controller



Das Steuergerät Bow Thruster Controller ermöglicht ein präzises Anlegen von Schiffen der Binnen- und Seeschifffahrt. Es gewährleistet eine stör sichere Ansteuerung der Querruder und/oder Turbinen, ohne Beeinflussung durch andere Störsignale wie sie z.B. von Navigations- oder Radarsystemen ausgesandt werden. Das Gehäuse des Bow Thruster Controllers ist so geschützt, dass eine Montage auf der Brücke oder direkt auf den Deckaufbauten erfolgen kann. Das System verfügt über eine Busschnittstelle Modbus RS485 und kommuniziert über diese mit anderen Funktionseinheiten.



Verkehr

Elektronischer „Rattle-Ticker“



Hierbei handelt es sich um ein System, das im Straßenverkehr bei Fußgängerüberwegen zum Einsatz kommt. Das vergessene, vor Feuchtigkeit geschützte Modul, wurde für den Einsatz an Ampeln entwickelt. Während der einzelnen Ampelphasen wird ein akustisches Signal erzeugt, so dass sehbehinderte Menschen die Straße gefahrlos überqueren können. Volumen und Lautstärke, sowie Art des Signals lassen sich an die Wünsche des Projektors anpassen. Verschiedene Versionen sind verfügbar, z.B. 42 V oder 230 V, mit oder ohne Drucktaste als Steuersignal, sowie mit oder ohne automatische Lautstärkenregelung.



Industrie

Klimaanlagensteuerung



Diese Einheit regelt das Klima innerhalb von Arbeits- oder Privaträumen. Sie steuert direkt die Klimaanlage. Der Benutzer kann zahlreiche Parameter am Anzeigendisplay nach seinen Wünschen definieren. Optional lässt sich die Einheit auch an ein Notebook anschließen, so lassen sich verschiedene „Regelungs-Gruppen“ über ein Netzwerk verbinden.



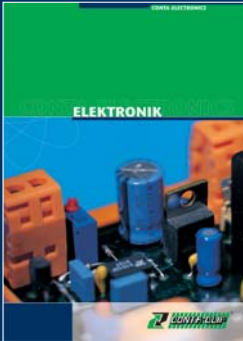


Das Programm im Überblick

CONTA-CONNECT
[Verbindungstechnik]



CONTA-ELECTRONICS
[Elektronik]



CONTA-CON
[Leiterplattenverbinder]



Bei Interesse fordern Sie bitte weitere Informationen an.



Otto-Hahn-Str. 7
D-33161 Hövelhof

Fon +49(0)5257.9833-0
Fax +49(0)5257.9833-33

info@conta-clip.de
www.conta-clip.de