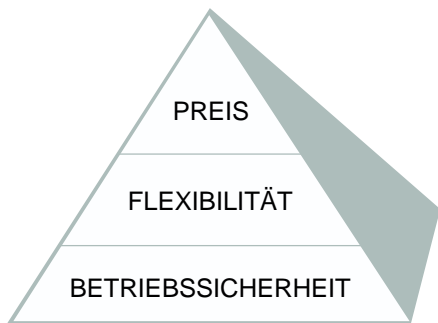


VORWORT

CONCEPT 2000 von CONSON - das heißt Produkte für eine professionelle Gebäude-Systemtechnik mit den Hauptkriterien der einfachen Handhabung und der maximalen Betriebssicherheit bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis !

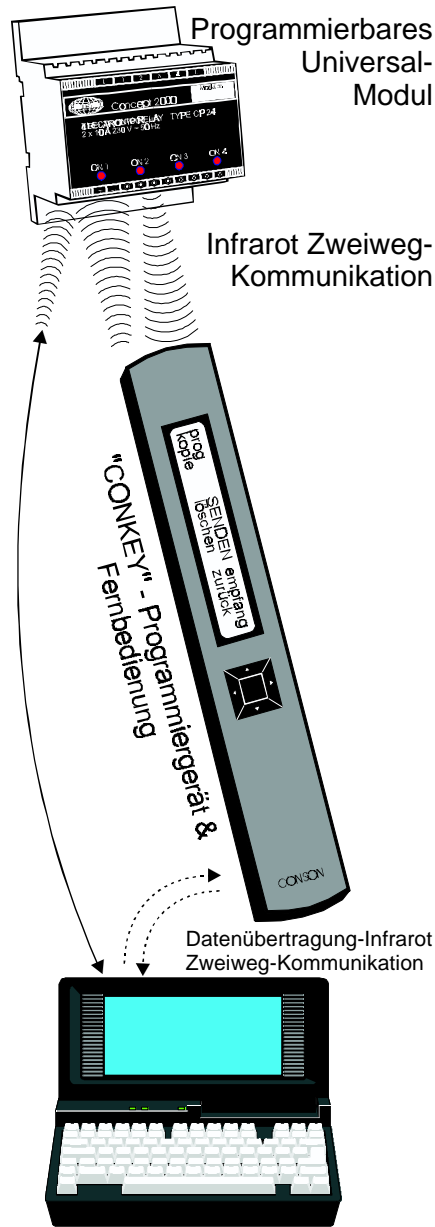
CONPHIL



Betriebssicherheit hat in unseren Systemen erste Priorität - denn jede Kette ist nur so stark wie das schwächste ihrer Glieder.



04/98 RE



Unsere Module sind programmierbare "**Standalone**"-Module, die mit einem Handsender oder PC programmiert werden. Die Bausteine sind nicht von einem zentralen Controller abhängig. Durch diesen Systemaufbau (dezentrale Intelligenz durch den Einsatz eines Controllers in jedem einzelnen Baustein) erreichen Sie in Ihrer Elektroinstallation höchste Betriebssicherheit.

Bitte beachten !

Die Informationen dieser Technifo sind auch auf einer CD-ROM erhältlich, auf der sich gleichzeitig das ConTool 2000 (CONSONS Programmierungs- und Angebotssoftware) befindet.



ConTool 2000 Programmierungs & Angebots-Software

Das ConTool 2000 soll Ihnen als "Werkzeug" den täglichen Umgang mit unseren Produkten erleichtern.

Es gliedert sich in die drei Bereiche Programmierung CONCEPT 2000, Dokumentation sowie Erstellung von Angeboten/Logistik.

So läßt sich zum Beispiel ein kompletter Vorgang, von einer Kundenanfrage über das Angebot, den Auftrag und die Programmierung bis zur ausführlichen Dokumentation, auf einfachste Weise bearbeiten. Nutzen Sie Ihre ohnehin knapp bemessene Zeit optimal und steigern Sie Ihre Auftragschancen durch ein professionelles Auftreten mit dem Einsatz des ConTools.

Mehr über ConTool 2000

ConTool 2000 ist ein PC-basiertes Werkzeug zur Unterstützung in der täglichen Handhabung Ihrer Concept 2000 Aktivitäten. Das Programmpaket kann den ganzen Verlauf eines Projekts handhaben, von der Angebotsphase bis zur Aufstellung, Programmierung und Dokumentation der gesamten Installation. Anschließend können alle relevanten Daten des Projekts für eine spätere Wiederverwendung auf Festplatte oder Diskette gespeichert werden. Da sich die Projekte oft ähneln, kann auf bestehende Daten (Projekte) zurückgegriffen werden. Auf übergeordneter Ebene läßt sich ConTool in 3 Arbeitsbereiche aufteilen:

- 1) Verkauf/ Warenhandhabung
- 2) Programmierung
- 3) Dokumentation

Verkauf/ Warenhandhabung

Dieser Arbeitsbereich beruht auf der Liste sämtlicher im CONCEPT 2000 verfügbarer Bausteine. Hier wählen Sie die benötigten Produkte für Ihr Projekt aus.

Nach Eingabe dieser Informationen können Sie auf 4 verschiedene Dokumente zurückgreifen:

- 1) Angebot
Nach der Eingabe der Empfänger-Adresse wird ein ausführliches, versandbares Angebot erstellt.
- 2) Auftrag
Auf Grund der Auskünfte über Absender und Empfänger erzeugt das Programm einen Auftrag - komplett und versandbereit.
- 3) Stückliste
Das Programm erzeugt eine Stückliste zur Verwendung z.B. beim Verpacken und beim Versand.
- 4) Intern
Schließlich kann auch eine interne Stückliste erzeugt werden, die interne Preise und Gewinne sowie eine Berechnung über den Totalgewinn des Projekts enthält.

Programmierung

Das ConTool 2000 ist eine zusätzliche Hilfe bei der Programmierung des CONCEPT 2000.

Mit dem PC kann das Programm bequem und einfach im Büro erstellt werden, Änderungen und Ergänzungen können sofort und ohne Aufwand realisiert werden.

Das komplette Programm wird über ein Interface, das an der seriellen Schnittstelle des PC's angeschlossen ist, über Infrarot in den Conkey (CP79) gesendet oder direkt in die einzelnen Module geladen. Natürlich ist diese Kommunikation bidirektional, so daß bestehende Programme aus den Modulen oder aus dem Conkey in den PC eingelesen werden können.

Dokumentation

Ein wichtiger Bestandteil in jedem Projekt ist eine ausreichende und übersichtliche Dokumentation der Anlage.

1) Matrixübersicht

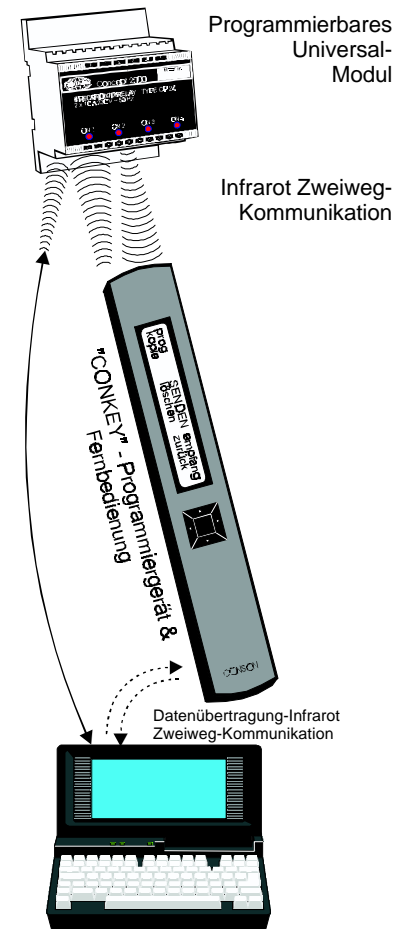
Als grobe Übersicht oder als Arbeitsgrundlage kann eine Matrixübersicht ausgedruckt werden.

2) Stromlaufplan

Das Programm gestaltet auf Basis des erstellten Projekts eine Schablone mit Markierungen für die Angaben von Sicherungen sowie Leitungsnummern und -farben usw., vor den Klemmen der einzelnen Module.

3) Schaltschrankübersicht

Zur Ermittlung des Platzbedarfs im Schaltschrank wird ein Bild der Verteilung mit Platzierung der Module einschließlich Bemaßung erzeugt.

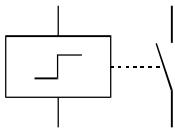


Der Nutzen !

Eine Zukunftsorientierte und flexible Elektroinstallation mit einer optimalen Betriebssicherheit und mit unbegrenzten Möglichkeiten bei der Inszenierung Ihrer Beleuchtung oder bei der Steuerung Ihrer Jalousien. Sie können verschiedene Gruppenfunktionen nach individuellem Bedarf frei programmieren und gleichzeitig die gesamte Installation überwachen.

Relais-Modul Typ CP 24

ist das Grundmodul dessen Aufbau einem gewöhnlichem Stromstossrelais mit 4 Relais in einem Modul entspricht.



Das Modul lässt sich zur Ausführung übergeordneter Befehle programmieren, kann aber auch zum Treppenautomat oder zur Hilfsrelaisfunktion am direkten Eingang gestaltet werden. Das Programmieren von gegenseitiger Verriegelung zwischen Relais 1+2 und 3+4 für eine Motorsteuerung von Rolläden usw. ist ebenfalls möglich.

Dimmer-Modul Typ CP 31

Dieses Modul gibt es in 3 Versionen, abhängig vom Belastungstyp, aber mit den gleichen Steuerungsmöglichkeiten.

Wie kommen Sie in Gang?

Sprechen Sie mit uns über die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten - wir stehen gerne zur Verfügung.

Funktionen/Beispiele

- "Alles aus" im Raum
- "Alles aus" im Haus
- "Alles ein" im Raum
- "Alles ein" im Haus
- Lichtgruppe ein/aus
- "Panik"- Beleuchtung
- Orientierungslicht
- Heimkehrlicht
- Gemütliche Beleuchtung
- Ess-Beleuchtung
- Putz-Licht
- Durchgangsbeleuchtung
- "Sleep Timer"- Funktion
- Nachtbeleuchtung
- Kindersicherung
- Fernbedienung
- Steuerung von Steckdosen
- Diebstahlsicherung
- Technische Alarme
- Imitierte Hausbewohnung
- Ventilatorsteuerung (Nachlauf)
- Vorhangs-/Leinwand-Steuerung
- Energieeinsparung
- Wärmesteuerung
- Modemansteuerung
- Flexible Elektroinstallation
- Zukunftsorientierte Installation
- Geringe Investition

CON - Figuration

