

# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ Das Pultrack besteht aus einem schönen Aluminiumgehäuse und individuell für die einzelnen Anforderungen zusammengestellt und bestückt werden.

# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Hardware bestückt mit**
- ◆ **bestückt Logo Ethernet 7**
- ◆ **Netzteil 4 A**
- ◆ **Erweiterung**
- ◆ **3 x Logo Logomodul 4 DI/DO**
- ◆ **1 x Logo 2 Analogausgänge**

# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Beispiel bestückt mit**
- ◆ 16 DI Simulationsschalter
- ◆ 16 DI mit 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ Parallel zu Simulationsschaltern verdrahtet
- ◆ 16 DO auf 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ 2 Analogeingänge 0 bis 10 Volt intern auf Potentiometer extern auf 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ 2 Analogausgänge 0 bis 10 Volt mit Balkenanzeige auf 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ 2 x 37 polig SUB D zum Anschließen verschiedener Modelle

# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Simulation 8 DI Schalter**
- ◆ Eingabe mittels Tast Rastschalter
- ◆ Statusanzeige bei High-Signal mittels LED
- ◆ Verdrahtung auf rückseitiger Platine
- ◆ Parallelanschluss für weitere Digitaleingaben z.B. Systemstecker
- ◆ Beschriftung der DI unabhängig vom Steuerungshersteller
  
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 8 Tast - Rastschalter
- ◆ 8 LED grün
- ◆ Versorgungsspannung 24V/DC aus Netzteil
- ◆ Maße: 128x35x35 mm

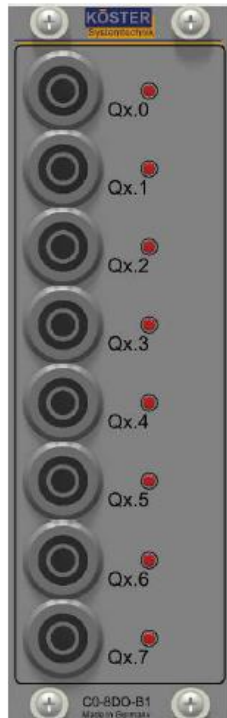
# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Simulation 8 DI mit 4mm Sicherheitsbuchsen**
- ◆ Eingabe mittels 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ Statusanzeige bei High-Signal mittels LED
- ◆ Verdrahtung auf rückseitiger Platine
- ◆ Parallelanschluss für weitere Digitaleingaben z.B. Systemstecker
- ◆ Beschriftung der DI unabhängig vom Steuerungshersteller
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 8 x 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ 8 LED grün
- ◆ Versorgungsspannung 24V/DC aus Netzteil
- ◆ Maße: 128x35x35 mm



# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Simulation 8 DO mit 4mm Sicherheitsbuchsen**
- ◆ Eingabe mittels 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ Statusanzeige bei High-Signal mittels LED
- ◆ Verdrahtung auf rückseitiger Platine
- ◆ Parallelanschluss für weitere Digitaleingaben z.B. Systemstecker
- ◆ Beschriftung der DO unabhängig vom Steuerungshersteller
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 8 x 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ 8 LED grün
- ◆ Versorgungsspannung 24V/DC aus Netzteil
- ◆ Maße: 128x35x35 mm

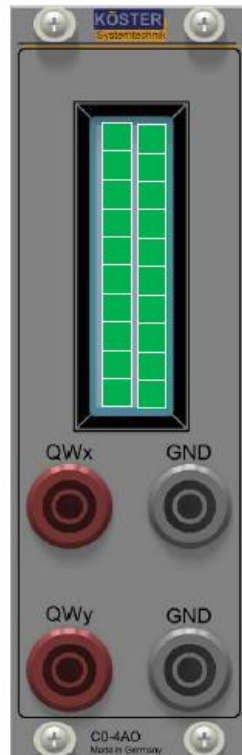
# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Simulation 2 AI mit 4mm Sicherheitsbuchsen**
- ◆ Eingabe mittels 2 Potentiometern
- ◆ intern mit Umschaltung auf extern mit 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ Spannungsführung 2x -10V.....+10V
- ◆ Verdrahtung auf rückseitiger Platine
- ◆ Parallelanschluss für weitere Analogeingaben z.B. Systemstecker
- ◆ Beschriftung der AI unabhängig vom Steuerungshersteller
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 2 x Potentiometer +/-10V
- ◆ oder 2x 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ Umschaltung intern/extern
- ◆ Versorgungsspannung 24V/DC aus Netzteil
- ◆ Maße: 128x35x35 mm



# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Simulation 2AO mit 4mm Sicherheitsbuchsen**
- ◆ 2-Kanalausgabe für pos. Und neg. Analogspannungen
- ◆ iSpannungsanzeige über
- ◆ Trend LED Balkenanzeige
- ◆ Parallelausgabe auf 4mm Sicherheitsbuchsen
- ◆ Verdrahtung auf rückseitiger Platine
- ◆ Parallelanschluss für weitere Analogeingaben z.B. Systemstecker
- ◆ Beschriftung der AO unabhängig vom Steuerungshersteller
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 2 x Potentiometer +/-10V
- ◆ oder 2x 4mm Sicherheitsbuchse
- ◆ Umschaltung intern/extern
- ◆ Versorgungsspannung 24V/DC aus Netzteil
- ◆ Maße: 128x35x35 mm

# Automatisierungstechnik mit Logo Pultrack



- ◆ **Systemstecker 16DI/16DO**
- ◆ Für Steuerung zur Verarbeitung von externen digitalen Eingangs- und Ausgangssignalen.
- ◆ Eingabe mittels 37 poligem SUB-D Stecker
- ◆ Tausgabe mittels 37 poligem SUB-D Buchse
- ◆ Not Aus Schleife mit Abschalten von DO-Baugruppen
- ◆ Verdrahtung direkt auf SUB-D Stecker/Buchse
- ◆ 24V- Versorgung für externe Modelle
- ◆ **Technische Daten:**
- ◆ 37 polig SUB D Stecker (Eingänge)
- ◆ 37 polig SUB D Buchse (Ausgänge)

# Visualisierung mit KTP 600



- ◆ **Visualisierung mit KTP 600**
- ◆ **Grundgerät Pultgehäuse:**
- ◆ - 19"-Rack aus Alu-Profil, Stahlblechgehäuse
- ◆ - 19"-Baugruppenträger 3HE
- ◆ - Montage des Touchpanels
- ◆ - modulares System
- ◆ - Versorgung 24VDC
- ◆ - **Komplettverdrahtung; Komponenten:**
- ◆

# Visualisierung mit KTP 600



- ◆ Das KTP 600 ist in einem abgewinkelten stabilen Aluminium Profulrahmen eingebaut.

