

**„Wenn du ein Schiff bauen willst, dann
trommle nicht Männer zusammen, um Holz zu
beschaffen, Aufgaben zu vergeben und die
Arbeit einzuteilen, sondern lehre sie die
Sehnsucht nach dem weiten, endlosen Meer.“**

(Antoine de Saint-Exupéry)

Bei PERITEC bedeutet Schaltschrankbau nicht, nach Vorgaben von außen Bauteile zusammenzutragen und zu verdrahten, sondern eine auf die Anwendung optimal zugeschnittene Lösung zu erarbeiten und zu realisieren.

In der Regel sind unsere Schaltanlagen, wie auch die ggf. zugehörige [Steuerung](#) und [Visualisierung](#) Bestandteile einer von uns gelieferten Anlage oder Maschine.

Somit ist zum Einen gewährleistet, dass alle Komponenten (Aktoren, Sensoren, Mechanik) auch einwandfrei zusammenarbeiten.

Zum Anderen bekommen unsere Kunden eine betriebsfertige Anlage geliefert, ohne sich um Schnittstellen zu weiteren Ausrüstern kümmern zu müssen.



...ob klein...

Kompaktschaltschrank mit Leistungsstellern



...oder groß...

Anreihenschränke für 400 kW Begleitheizung



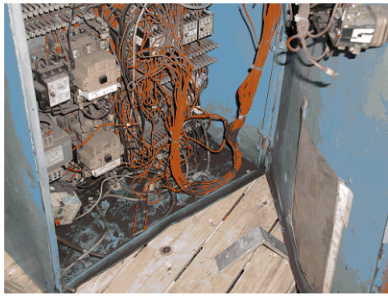
...viel Platz...



21 kW Einschubmodul

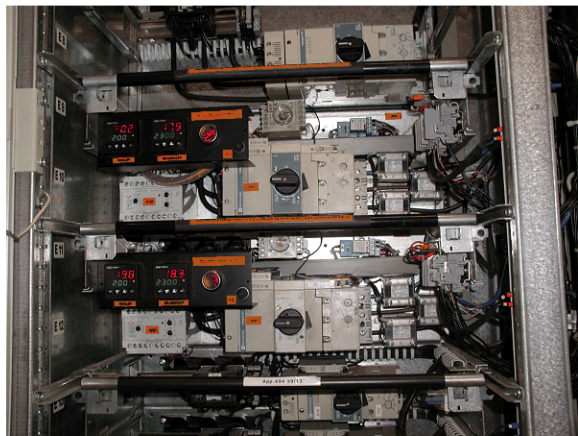
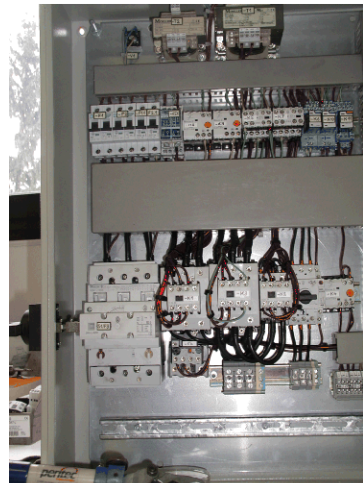
...oder ultrakompakt...

...alt oder neu...

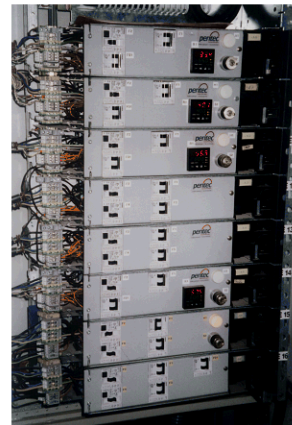


Rekonstruktion eines Schaltschranks ohne Pläne

Vorher/ Nachher Bilder

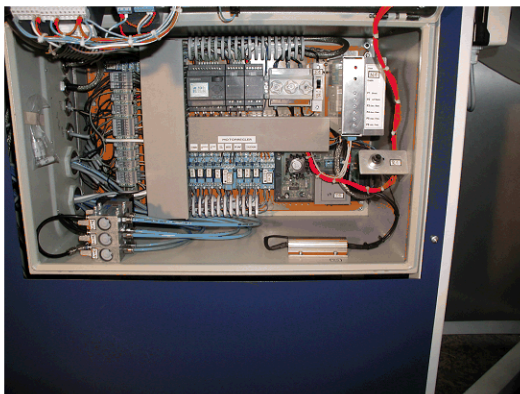


Kompaktmodule 15 kW zum Einbau in Schaltschrank für Motoreinschübe System ABB



Modulschrank in Einschubtechnik System TELEMCANIQUE

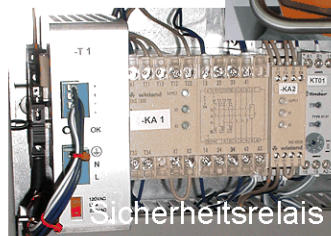
...ganz speziell...



Links: SPS-Steuerung mit FU-Motorregelung und integrierter Pneumatik,



Zweihandbedienpult

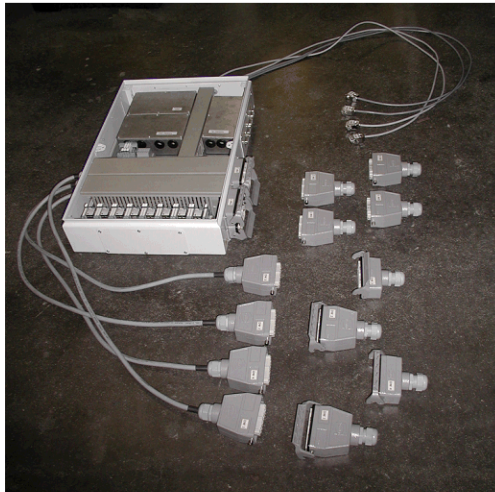


Sicherheitsgerichtete Technik für Pressen



Bei der Inbetriebnahme





...oder einfach als Bausatz zur Selbstmontage...

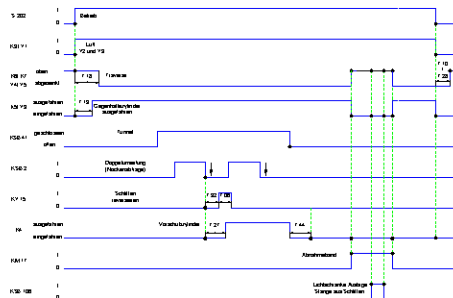
...bei PERITEC gibt's immer die optimale Lösung für Sie!

peritec
Industrieanlagen

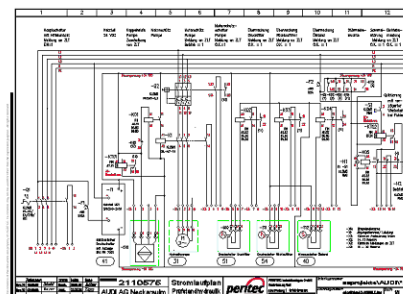
SCHALTANLAGENBAU
MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

Selbstverständlich stimmt auch die Dokumentation:

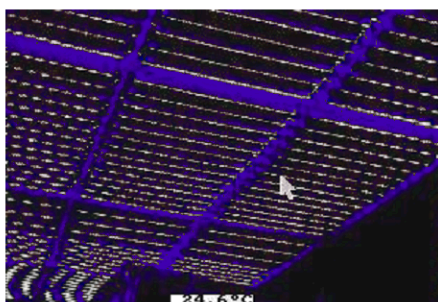
- Schaltpläne und Anleitungen
- Nachweise
- Zulassungen



Ablaufdiagramm



CAD-Schaltplan



Thermographieaufnahme als Funktionsnachweis

peritec

EG-Konformitätserklärung
im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG

Hiermit erklären wir, daß die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konstruktion und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht.
Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Schaltanlage verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die Betriebsanleitung ist zu beachten.

Bezeichnung der Anlage: Abtriebsvorrichtung zur Trennung von Restpapier und Pappelementen im Rollstoffstrang
Maschinenwert: 1980 200 Plus 1350 150 LP
Maschinennummer: 4010001-1
Baujahr: 2005



Einschlägige EG-Richtlinien: EG-Maschinenrichtlinie (98/37/EG)
EG-Notbergungsrichtlinie (2002/95/EG)
EG-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EG) (s.d. 90/269/EG)
Angewandte harmonisierte Normen insbesondere: EN 292, EN 294, EN 60204-1
Angewandte nationale Normen und technische Spezifikationen insbesondere: VDE 100

Datum/Hersteller-Unterschrift: 15.01.2005

Angaben zum Unterzeichner: Sonke Schmidt

Konformitäts-
erklärung

Change of time settings Guide

- Open switch gear. Inside you'll find the controller SIEMENS LOGO!
- Push button **ESC**, the following picture appears:

Stop
Set Param
Set Clock
Prg Name

Select by using the buttons **▲** and **▼** the mode „> Set Param **OK**“.

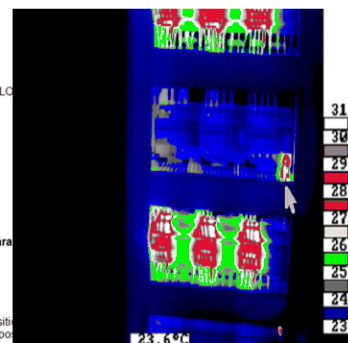
- Now the following picture appears:

B0*:T
T= 02.00s
Ta= 00.00s

B01: Delay-time pressure up-position
B02: Delay-time pressure down-position
B03: Remain time upper middle position (actual: 2s)
B04: Remain time middle position (actual: 2s)
B05: Remain time lower middle position (actual: 2s)

„T“ (Time) is the value-setting and „Ta“ the running time, when active.

- Enter with **OK** into the change-mode, the first letter is highlighted. Select by pushing the cursor-buttons **▲** and **▼** the mentioned parameter. Change by pushing the cursor-buttons **▲** and **▼** the value.
- Confirm by **OK**.
- With **ESC** go back to the main menu.



Thermographie-
aufnahme
Schaltschrank mit
loser Klemme

Englische
Parametrier-
anleitung