

contra

Anzeige- und Bediensysteme



Anzeige- und Bediensysteme

Industrie-Sicherheitskomponenten

Drehzahlmessung -auswertung und -überwachung

TOUCH-BEDIENGERÄTE



- LCD, TFT, EL 3,8" bis 15" Bildschirmdiagonale
- Effiziente Konfigurations-Software
- Mehr als 300 SPS-Protokolle verfügbar
- MPI on board
- Ethernet TCP/IP, Profibus-DP, Device-Net, u.a.m.
- Video-Eingänge, Audio-Ausgang verfügbar
- Schutzart IP65F
- Handbedienpanel – leistungsfähig und leicht
- Fernwartung, Vernetzung, Datenbankanbindung

TOUCH-STEUERUNGEN



- Mit integrierter SPS
- LCD, TFT 3,8 bis 15" Bildschirmdiagonale
 - IOs modular erweiterbar
 - Effiziente Konfigurations- und Simulationssoftware
 - Schutzart IP65F
 - CANopen Master

INDUSTRIE-PC



- TFT bis 19" Bildschirmdiagonale
- Lüfter- und festplattenlose Ausführungen
- Kompakte Bauform
- Robust, Schutzart IP65F
- Ausführung mit Frontplattentastatur

GROSSANZEIGEN



- Numerisch und alphanumerisch
- LED oder elektromechanisch
- superhelle LED für Außenanwendungen
- Kundenspezifisch
- Seriell, BCD, parallel
- Ethernet, TCP/IP, Profibus-DP, Interbus-S usw.

VOLLGRAFISCHE GROSSANZEIGEN



- LED, TFT, Plasma
- Kundenspezifisch
- Integrierter Industrie-PC möglich
- Seriell, BCD, parallel
- Ethernet, TCP/IP, Profibus-DP, Interbus-S usw.

INDUSTRIE PC-TASTATUREN



- Vandalismusgeschützte Edelstahl tastaturen oder Ausführungen mit Folientastaturen
- Langhubtasten 3,5 mm
- Schutzart IP65
- integrierter Trackball (IP65 statisch)
- kundenspezifische Ausführungen

TRACKBALLS



- OEM Trackballs 16 mm bis 50 mm
- mechanische oder optische Abtastung
- Vandalismusgeschützte Edelstahl Trackballs
- Schutzart
mechanische Trackballs IP65 statisch
optische Trackballs IP67
- Trackballs mit Pultgehäuse

„CLICK TOUCH“ TASTATUREN



- Kundenspezifische Tastenfelder
- Patentierte Click-Touch-System
- EL-Beleuchtung
- Integrierte Dioden usw.
- Abschirmung möglich
- Vandalensichere Tastaturen
- Sehr hohe Lebensdauer



NUMERISCHE ANZEIGEN



CODISPLAY
BCD, Binär, Seriell, CL,
Profibus-DP, 6-Digits

CODICOUNT
BCD-24 VDC, Modular



100-600 mm, robuste elektro-
mechanische Anzeigemodule

DREHZAHLMESS- UND SCHALTGERÄTE



- Standardsensoren
- Sensoren für Turbolader, Dieselmotoren,
- Eisenbahnanwendungen, Hydraulik u.a.
- Digitaltachometer
- Drehzahlmess- und Überwachungsgeräte
- Drehzahl- und Überdrehzahl Schutzsysteme

Anzeige- und Bediensysteme

- Berührungssensitive Bediengeräte Touch-Panels
- Textanzeigen
- LED Großanzeigen
- Großanzeigesysteme TFT, Plasma
- Elektromechanische Großanzeigen bis 100-600 mm
- Zeit/Temperatur-Anzeigen
- 7-Segment-LED Anzeige CODICOUNT
- Numerische Gruppenanzeige
Ziffernhöhe 14 mm, Gehäuse 24x96 mm CODISPLAY
- Elektronische Analoganzeigen Punkt/Balken LED-LINE
- Digitale Schalttafelmessgeräte
- Anzeigergeräte mit BCD-Eingang
- Kodierschalter MULTISWITCH
- Mechanische Tastaturen KNM 1x4, 3x4, 4x4,
numerisch, IP67, MONOBLOCK
- Kundenspezifische Folien-Tastenfelder und Frontplatten
CLICK-TOUCH
Folien-Standardtastaturen 3x4, 4x4, 5x4
- Industrie PC-Tastaturen, Industrie-Trackballs
- Trackballs
- Drehzahlmess- und Schaltgeräte (Überdrehzahlschutz)
- Digitaltachometer
- Drehzahlsensoren

Industrie - Sicherheitskomponenten



Drehzahlmessung -auswertung und -überwachung



contra

Anzeige- und Bediensysteme

Industrie-Sicherheitskomponenten

Drehzahlmessung -auswertung und -überwachung