



field-operator 92

...das ist unser Feld.

- robust ■
- ideal für einfache Maschinen mit wenigen Funktionen ■
- ergonomisch ■
- designstark ■



Einfaches Terminal für mobile Anwendungen mit geringem Funktionsumfang

Wirtschaftliche Systemlösungen für mobile Maschinen

...das ist unser Feld.

field-operator 92

...konzipiert für den Einsatz in Land-, Forst- und Spezialfahrzeugen.

Er bietet Ihnen Vorteile, die sich für Sie rechnen:

- Der fo 92 ist ein kostengünstiges Kleinterminal zum Bedienen, Steuern und Überwachen von Maschinen mit geringem Funktionsumfang.
- Eine Direktanbindung von Sensoren und Hydraulikventilen ist möglich, Jobrechner können genutzt werden.
- Das grafikfähige Display ist hinterleuchtet, transflektiv und damit auch unter schwierigen Lichtverhältnissen gut ablesbar.
- Mit bis zu 12 maschinenspezifischen Tasten ist es einfach zu bedienen für entspanntes Arbeiten auch an endlosen Feldtagen.
- Die Tastenbelegung und Bedruckung erfolgt entsprechend Ihrer Anwendung nach Ihren Wünschen.
 - 3 Softkeys möglich -
- 3 Zweifarb-LED und ein Piezo-Tongerber signalisieren Betriebszustände.



■ Einsatzbereiche/ Eigenschaften

- Eigenständiges universell einsetzbares Bedienterminal für einfache Bedien- und Steuerungsaufgaben bei landtechnischen Maschinen, Forst- und Spezialfahrzeugen mit geringem Funktionsumfang
- Seine optionale Verwendung als CAN-BUS- oder LIN-BUS-Terminal erhöht den universellen Einsatz.
- Es besteht die Möglichkeit der Direktanbindung von Sensoren und Hydraulikventilen sowie der Nutzung von Jobrechnern.
- Gestaltung der Folientastatur nach Kundenwunsch, die obere Tastenreihe bei einer 12-Tastenbelegung ist mit Softkey-Funktion ausrüstbar.
- Ein/Aus-Taste

■ Technische Daten

- LCD-Display 128 x 64 Pixel, 60 x 32 mm².
hinterleuchtet, transflektiv
- Folientastatur (max. 4 x 3 Tasten), Tasten mit taktiler Rückmeldung, Frontdesign frei gestaltbar, auf Kundenwunsch Tastaturbeleuchtung
- optional 3 LED zur Statusanzeige
- Betriebsspannung: 10,5 ... 16 V DC
- Schnittstellen: CAN, LIN, Programmspeicher
downloadfähig
- Eingänge: 4 x digital, 4 x analog/digital
- Ausgänge: 3 x 3 A Schaltausgang, 2 x 7A Halbbrücken,
zu einer Vollbrücke mit Strommessung kombinierbar
- Piezo-Tongeber
- Schutzgrad: IP 65
- Einsatztemperatur: -20 °... +70 °C
- Abmessung: 190 x 100 x 50 mm³
- Haftmagnet zur einfachen Befestigung

Zu diesem Terminal steht eine Palette von Jobrechnern zur Verfügung, um komplette leistungsfähige Maschinenlösungen mit verteilter Intelligenz zu realisieren.

field-operator 92

Technische Änderungen vorbehalten - Stand 06-2011

An langen Arbeitstagen gezielt Maschinenfunktionen überwachen und steuern - mit dem field-operator 92 - ergonomisch im Design, universell in der Nutzung.

Er ist ideal für Anwender, die wenige spezielle Funktionen bedienen wollen.

Gern geben wir Ihnen weitere Informationen und unterbreiten Ihnen ein individuelles Angebot.

Interesse geweckt?
Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

WTK Elektronik GmbH
Bischofswerdaer Straße 37f
01844 Neustadt in Sachsen

Telefon +49 (3596) 5656 0
Telefax +49 (3596) 5656 14
E-Mail info@wtk-elektronik.com

Internet www.wtk-elektronik.com



■ LCD-Display
128 x 64 Pixel

■ Hinterleuchtet

■ Transflektiv

...einfach und universell!