



Dipl. Ing. Jürgen Knauft

SOFTWARE HARDWARE DIGITALELECTRONIC

MFI .. Multi - Funktions - Interfaces

*Wenn
Sie etwas in dieser
Spalte anklicken
gelangen Sie direkt
an die
dazugehörige Stelle in
dieser Site:*

[Start- Seite:](#)

so genannt, weil sich damit beliebige der nachgenannten Gerätegruppen

[Pegelwandler-
Seite:](#)

[Pegelwandler](#)

[Leitungstreiber](#)

[galvanische
Trennadapter- Seite:](#)

[galvanische Trennadapter](#)

realisieren lassen:

[Leitungs-Treiber-
Seite:](#)

sie sind eine Familie universeller serieller Interfaces zur Verbindung von Geräten mit seriellen Schnittstellen der Normen

V24 / RS232C

V11 / RS422

V10 / RS423

RS485

TTL

TTY / Stromschleife / Current - loop (20mA / 40mA / 60 mA)

[Technische Daten-
Qualitätsmerkmale-
Seite:](#)

[Foto-Seite:](#)

[Preislisten- Seite:](#)

[Handbücher- Seite:](#)

[Problemlösungen-
Seite:](#)

[Anfahrt-
Beschreibungs-
Seite:](#)

[Adresse:](#)

[Telefon- Nummern:](#)

[Fax-Nummern:](#)

[E-mail- Adressen:](#)

[Diese Seite](#) als
PDF- Datei zum
Ausdrucken
herunterladen:

Alle MFI-Interfaces sind mit einer hochwertigen galvanischen Trennung versehen, realisiert durch 1 Mega-Bit pro Sekunde schnelle Optokoppler, zwei völlig unabhängige, elektrisch (d.h. galvanisch) getrennte Netzteile mit bis zu 3 Spannungen und getrennten Transformatoren sowie einen überspannungsfesten Aufbau der einzelnen Funktionseinheiten auf der Platine.

es sind **beliebige Kombinationen** zweier Schnittstellen für folgende Anwendungsgebiete lieferbar :

[Pegelwandler](#)

zur galvanisch getrennten Verbindung zweier Geräte mit zwei **unterschiedlichen** Datenübertragungspiegeln

[galvanische Trenn- Adapter](#)

zur galvanisch getrennten Verbindung zweier Geräte mit **gleichen** Datenübertragungspiegeln

[Leitungstreiber](#)

zur Überbrückung größerer Entfernungen von bis zu 20 km bei gleichzeitiger galvanischer Trennung.

Klicken Sie auf einen der 3 vorgenannten unterstrichenen Links um mehr über die jeweilige Produktgruppe zu erfahren oder auf nachfolgenden Link um mehr über die **[gemeinsamen Merkmale aller MFI-Interfaces](#)** zu erfahren und sich von den Qualitätsmerkmalen der MFI- Interfaces zu überzeugen.

[MFI-Preisliste](#)

dort erfahren Sie was das von Ihnen gewünschte MFI- Interfaces kostet

Auf unserer [MFI-Download-Seite](#) können Sie Gebrauchsanweisungen im PDF-Format zum Betrachten und Ausdrucken mit dem Acrobat-Reader herunterladen.

[zurück zu Hauptseite](#)

Auf unserer [Manual-Download-Seite](#) können Sie Gebrauchsanweisungen im PDF-Format zum Betrachten und Ausdrucken mit dem Acrobat-Reader herunterladen.

Auf folgender Link-Seite können Sie eine genaue [Anfahrtsbeschreibung](#) nach Bad Camberg finden.

unsere Adresse ist:

jkSOFT
Dipl.Ing. Jürgen Knauff, Otto-Hahn-Straße 18, Haus 2
D 65520 Bad Camberg
[Tel. \(+49\) 06434-91220,](tel:+490643491220)
[Fax. \(+49\) 06434-900719](tel:+4906434900719)

Sie erreichen unseren Vertrieb zu Fragen zu Preisen, Lagerbeständen und Lieferterminen unter [Email: vertrieb@jksoft.de](mailto:vertrieb@jksoft.de)

Sie erreichen unseren Service zu technischen Fragen unter [Email: service@jksoft.de](mailto:service@jksoft.de)

Fehler lassen sich nicht immer vermeiden. Sollten Sie solche auf unseren Internetseiten entdecken werden wir sie umgehend korrigieren wenn Sie uns unter [Email: Fehler-Mitteilungen@jksoft.de](mailto:Fehler-Mitteilungen@jksoft.de) mitgeteilt werden.

letzte Aktualisierung: **11.02.2002 18:47**