



Typ 706520/ ...



Logoscreen 600

BILDSCHIRMSCHREIBER

3 / 6 - kanalig

Größe 144 x 144 mm

(Ausschnitt 138 x 138 mm)

Thermoelemente, PT 100 , Spannung, Strom

frei konfigurierbar, galvanisch getrennt

5,7 "- TFT Farbgrafikbildschirm

Datenspeicherung auf USB-Stick

Ethernet- und RS232/485 Schnittstellenanschluß

MODULSTECKPLÄTZE:

**Steckplatz 1 = 3 Analoge Eingänge u. 6 Digitaleingänge
und 1 Analogausgang**

Steckplatz 2 = frei

Steckplatz 3 = frei

Konfiguration über Tastatur oder Setup-Programm

Einbaumaße: H 144 x B 144 x T 214 mm

Ausschnitt: H 138 x B 138 mm nach DIN 43834

Anschlußspannung: 100... 240 VAC 50/60 Hz

706520/08-100/33/000

00647842

technisches büro kraft GmbH Finkenweg 9 63303 Dreieich-Dreieichenhain
Tel 06103 – 981027 Fax 06103 – 88042
E-Mail : info@tbk-gmbh.de Internet : www.tbk-gmbh.de



rittmann+kraft GmbH Finkenweg 9 63303 Dreieich-Dreieichenhain
Tel 06103 – 830125 Fax 06103 – 830489
E-Mail : info@rittmann-kraft.de Internet: www.rittmann-kraft.de

LOGOSCREEN^{nt}



Bedienknopf



Edelstahlfront-Glasscheibe- und Sensorbedienfeld



BILDSCHIRMSCHREIBER für 3 bis 18 analoge Eingänge
und über Schnittstelle zusätzlich bis max 24 externe
analoge Eingänge

Größe H 144 x B 144 x T 192 mm
(Ausschnitt 138 x 138 mm)

5,5 " TFT-Farbdisplay

Einfache Bedienung durch Bedienknopf und Menüführung

Universelle Messeingänge

- * Strom - Spannung
- * PT-100/500/1000 2/3/4 Leiter etc.
- * Thermoelemente
- * Potentiometer - Widerstandsferengeber
- * Schnittstelle: RS 232, RS 485, PROFIBUS-DP, Ethernet (ETH)

Modulares Hardwarekonzept

mit Relaisausgängen, Binäreingängen

Mathematik- und Zählfunktionen

Interner Messdatenspeicher 256 MB

OPTION: mit ATEX Zulassung

Datenspeicherung auf Compact Flash Card bis 2 GB
und USB-Speicherstick

LOGOSCREEN^{nt}

NEU mit Zulassung nach ATEX



Bedienknopf



Edelstahlfront-Glasscheibe- und Sensorbedienfeld



BILDSCHIRMSCHREIBER für 3 bis 18 analoge Eingänge und über Schnittstelle zusätzlich bis max 24 externe analoge Eingänge
Größe H 144 x B 144 x T 192 mm (Ausschnitt 138 x 138 mm)

5,5 " TFT-Farbdisplay

Einfache Bedienung durch Bedienknopf und Menüführung

Universelle Messeingänge

- * Strom - Spannung
- * PT-100/500/1000 2/3/4 Leiter etc.
- * Thermoelemente
- * Potentiometer - Widerstandsferengeber
- * Schnittstelle: RS 232, RS 485, PROFIBUS-DP, Ethernet (ETH)

Modulares Hardwarekonzept

mit Relaisausgängen, Binäreingängen

Mathematik- und Zählfunktionen

Interner Messdatenspeicher 256 MB

Datenspeicherung auf CompactFlash Card bis 2 GB (nicht für ATEX)

Edelstahlfront (Typenzusatz 444) ATEX

Der Bildschirmschreiber mit dem Typenzusatz 444 darf in Schaltschränken mit mindestens einfacher Überdruckkapselung eingebaut werden. Frontseitig ist unter diesen Bedingungen ein Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich (max. Zone 1 und 21) zulässig.

Bildschirmschreiber, die für den Ex-Bereich zugelassen sind, tragen folgende

Kennzeichnung auf dem Typenschild:

ATEX II 2G Ex px IIC

ATEX II 2D Ex pD 21 IP65

Achtung: Ist der Typenzusatz 444 vorhanden, entfällt die CompactFlash-Speicherkarte als externer Speicher. Die Messdaten können über eine der Schnittstellen oder über einen USB-Speicherstick (rückseitig) ausgelesen werden.



LOGOSCREEN *fd*

Sicheres Datenmanagement und FDA-konforme Messdatenerfassung



und Sensorbedienfeld

Bedienknopf



Edelstahlfront-Glasscheibe-



**BILDSCHIRMSCHREIBER für 3 bis 18 analoge Eingänge
und über Schnittstelle zusätzlich bis max 24 externe analoge
Eingänge**

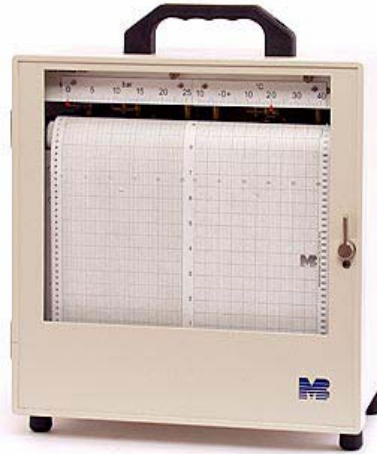
Größe H 144 x B 144 x T 192 mm (Ausschnitt 138 x 138 mm)

5,5 " TFT-Farbdisplay

Einfache Bedienung durch Bedienknopf und Menüführung

Eigenschaften:

- FDA 21 CFR - Part 11 konform
- maximal 50 Benutzer
- elektronische Unterschrift
- komfortables Security-Management
- einfache Bedienung durch Bedienknopf oder Sensorfeld
- Messdatenspeicherung auf CompactFlash-Speicherkarte oder USB-Speicherstick
- automatisches Datenauslesen durch PCA-Kommunikations-Software (PCC)
- integrierter Webserver
- gleichzeitige Aufzeichnung von bis zu 3 Chargenprotokollen
- Chargensteuerung (Start, Stopp und Texte) über Barcode-Leser
- Modbus-Master-Funktion
- ATEX-Zulassung bei Edelstahlfront



210/2

Tragbarer 2 - fach BANDSCHREIBER

Meßbereich 1: Druck : 0 - 40 bar
Meßbereich 2: Temperatur: 0 bis + 100 °C
Handaufzug mit 8 Tage Gangzeit
Vorschub 20 mm
Schreibbreite 2 x 100 mm
mit 2 mtr. Einfachkapillarleitung
Eintauchschaft 13 x 150 mm lang

Zubehör:

Diagrammrollen: 230 mm
ohne Messbereich - und Zeiteindruck
Schreibbreite 2 x 100 mm, Papierlänge 16 mtr.

Diagrammrollen: 230 mm
mit Messbereich - und Zeiteindruck
Schreibbreite 2 x 100 mm, Papierlänge 16 mtr.

Faserschreibfeder F 1 violett, rot, blau, schwarz, grün oder braun

Transportkoffer 370 x 260 x 400 mm