

Helbingtwiete 5 | 22047 Hamburg | Germany

Phone +49 (0)40 72550 0 Fax +49 (0)40 72550 111 info@m-f.tech|www.m-f.tech



M+F|Systems

MFX_4 SDI

Das MFX_4 SDI (Serial Data Interface) ist ein Protokoll-Schnittstellen-Konverter und dient als Zusatzeinrichtung zur Datenübertragung.

Es ersetzt in Verbindung mit einem bauartzugelassenen seriellen Drucker (Alphanumerisches Druckwerk) die handelsüblichen Ferndruckwerke.

Die Datenübertragung zwischen Quelle und Konverter erfolgt mit einem Blockprotokoll nach DIN 66258 (B) und DIN 66019. Die Übertragung zwischen Konverter und Drucker erfolgt mit einem seriellen Übertragungsverfahren mit Paritätsprüfung.

MFX 4 SDI Varianten:

- MFX_4 SDI als Tischgerät
- MFX_4 SDI (Hutschiene), Einbau für Schaltschränke zum Anbau auf Normschiene.





M+F|Systems

MFX_4 SDI

EIGENSCHAFTEN

Zulassungen	PTB Bauartzulassung [Eichpflicht] OIML R117-1 2007 Verschiedene weitere nationale Zulassungen
Gehäuse	Aluminium / schwarz, IP 22/65 B 164 mm x H 109 mm x T 35 mm
Gewicht	600 g (ohne Anschlüsse)
Betriebstemperatur	-20 °C +50 °C
Spannungsversorgung	24 VDC +10 % Ptyp = 1,5 W
Schnittstellen	1x RS232 1x RS422/485
Zugelassene Drucker für den Gebrauch mit MFX_4 SDI	OKI Microline 280 OKI Microline 3320 Kyocera FS-1050
Leuchtdioden	Error (rot) Receive (gelb) Transmit (gelb) Print data availabe (gelb) Power (grün)