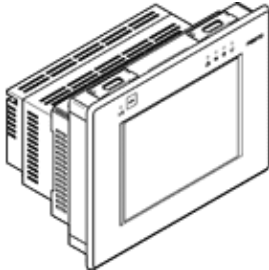


# Bediengerät FED-500

Teilenummer: 543441

FESTO

Anzeige und Bediengerät mit LCD-Grafikdisplay für den Anschluss an SPS-Systeme, mit 1 Funktionstaste.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Einbautiefe	91 mm
Höhe	147 mm
Länge	187 mm
Max. Panelfrontstärke	5 mm
Alarmer	1.024
Anwenderspeicher	32 Mbyte
Anzahl Anwender LEDs	1
Anzahl Funktionstasten	1
Echtzeituhr	ja
Ereignislisten	1.024
Rezeptspeicher	32 kByte
Abweichung Echtzeituhr	130 s / Monat
Anzahl Farben	256
Anzahl System LEDs	4
Anzeige	STN Farbe
Anzeigeeigenschaft	Touchscreen
Anzeigegröße	5,6"
Back-up Batterie	3 V / 270 mA Lithium
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Display-Auflösung	1/4 VGA, 320x240 Pixel
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	0,8 A
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
Schutzart	IP65 frontseitig, IP20 rückseitig
Umgebungstemperatur	0 ... 45 °C
Zulassung	C-Tick
Produktgewicht	1.400 g
AUX-Schnittstelle	Sub-D 9-polig Dose
Druckerschnittstelle	RS232 Sub-D 15-polig Dose
PC-Schnittstelle	RS232 Sub-D 15-polig Dose
Programmierschnittstelle	9,6 - 38,4 kBd
SPS-Schnittstelle	RS232

Merkmal	Wert
	Sub-D 15-polig Stecker
Ethernet-Schnittstelle	optional, 10 MBd
Befestigungsart	Fronttafeleinbau
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Programmiersoftware	FED Designer 6.06 oder höher
Zulassung nach NEC 500	Class I, Div.2, Gr. A,B,C,D