

OPERATOR PANEL OP17/DP LC-DISPLAY,
LED-HINTERLEUCHTET 4X20/8X40 ZEILENXZEICHEN
SIMATIC S7,
M7,
PROFIBUS-DP 1,5 MBAUD MIT UL/CSA-ZULASSUNG



Abbildung ähnlich

Display	
Displaytyp	schwarz / weiß
Typ	Zeilen
Zeilendisplay	LC-Display
Anzahl Zeilen, max.	8
Zeichen je Zeile (max.)	40
Farbtyp	schwarz / weiß
Hintergrundbeleuchtung	
MTBF Hintergrundbeleuchtung (bei 25 °C)	ca. 200000 h
Bedienelemente	
Bedienmöglichkeit	Tasten
Funktionstasten, programmierbar	24 Funktionstasten, 16 mit LEDs
Folientastatur	Ja
Anschluss für Maus/Tastatur/Barcodeleser	- / - / -
Tastatur	
frei beschriftbare Folientasten	Ja
Numerische-/Alphaeingabe	Ja / Nein
hexadezimale Tastatur	Ja
Mehrtastenbedienung	Nein

Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC 24 V
USV anschließbar	Nein
Eingangsstrom	
Nennstrom	0,34 A
Leistung	
Leistung	10 W
Prozessor	
Prozessor	X86
Laufwerke	
Diskettenlaufwerk	Nein
CD-ROM	Nein
Festplatte	Nein
Speicher	
Typ	Flash / RAM
Nutzbarer Speicher für Anwenderdaten	256 kbyte nutzbarer Speicher für Anwenderdaten
Batterie	
Pufferbatterie	
Pufferbatterie	optional 3,6 V
minimale Pufferdauer	4 a
Ausgabeart	
Info LED	Ja
Power LED	Nein
Error LED	Ja
Uhrzeit	
Uhr	
Typ	Hardwareuhr, gepuffert, synchronisierbar
Hardwareuhr (Echtzeituhr)	Ja
Softwareuhr	Nein
gepuffert	Ja
synchronisierbar	Ja
Schnittstellen	
Schnittstellen	2 x RS232, 1 x RS422, 1 x RS485 (max. 1,5 Mbit/s)
Anzahl Schnittstellen RS 485	1
Übertragungsgeschwindigkeit, max.	1,5 Mbit/s
USB-Schnittstelle	Nein
PC-Card-Slot	Nein
CF-Card-Slot	Nein

Sonderschnittstellen	Nein
Industrial Ethernet	
Industrial-Ethernet-Schnittstelle	Nein
Schutzart und Schutzklasse	
Frontseite	IP65
IP (frontseitig)	IP65
Rückseite	IP20
IP (rückseitig)	IP20
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
Zertifizierungen	CE, PRS, FM Class I Div. 2, UL, EX-Zone 2/22
cULus	Nein
C-TICK	Nein
Umgebungsbedingungen	
Einbaulage	senkrecht
maximal zulässiger Neigungswinkel ohne Fremdbelüftung	+/- 90 °
Lager-/Transport-Temperatur	
Umgebungstemperatur bei Lagerung, minimal	-25 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung, maximal	70 °C
Transport, Lagerung	-25 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchte	
max. relative Luftfeuchte	95 %
Betriebssysteme	
Betriebssystem	Rmos
Projektierung	
Projektierungssoftware	
Projektierungstool	ProTool / Lite ab Version 2.51 (separat zu beziehen)
1. Projektierungspaket	ProTool / Lite
Version	Version 2.51
Projektierungstool	ProTool
Art	Lite
Maße	
Gehäusefront (B x H)	240 mm x 204 mm
Gewichte	
Gewicht (ohne Verpackung)	0,96 kg
Sonstiges	
kostenfreie Hotline	Ja
Gewährleistungsdauer	1 a
Stand	28.02.2014