



SIMATIC S7-300, CP 340 KOMMUNIKATIONSPROZESSOR MIT 20MA-SCHNITTSTELLE (TTY) INKL. PROJEKTIERPAKET AUF CD

Abbildung ähnlich

Versorgungsspannung

Nennwert (DC)

- DC 24 V

Nein; Versorgung über Rückwandbus 5V

Eingangsstrom

aus Rückwandbus DC 5 V, max.

190 mA

Verlustleistung

Verlustleistung, typ.

0,85 W

Verlustleistung, max.

0,95 W

Schnittstellen

Anzahl Schnittstellen

1; potentialgetrennt

Schnittstellenphysik, 20mA (TTY)

Ja

Übertragungsgeschwindigkeit, max.

19,2 kbit/s

Übertragungsgeschwindigkeit, min.

2,4 kbit/s

Punkt-zu-Punkt

- Leitungslänge, max.
- unterstützte Drucker
- Steckertyp

1 000 m; 100 m aktiv, 1000 m passiv

HP-Deskjet, HP-Laserjet, IBM-Proprinter, Benutzerdefiniert

9-polige Sub-D Buchse

Integrierte Protokolltreiber

— 3964 (R)

Ja

— ASCII

Ja

— RK512

Nein

— kundenspezifische Treiber nachladbar

Nein

Telegrammlänge, max.

— 3964 (R)	1 024 byte
— ASCII	1 024 byte

Übertragungsgeschwindigkeit, 20 mA (TTY)

— mit 3964 (R)-Protokoll, max.	19,2 kbit/s
— mit ASCII-Protokoll, max.	9,6 kbit/s
— mit Druckertreiber, max.	9,6 kbit/s

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb

• min.	0 °C
• max.	60 °C

Software

Baustein

• FB-Länge im Arbeitsspeicher, max.	2 700 byte; Datenkommunikation, senden und empfangen
-------------------------------------	--

Anschlusstechnik

Spannungsversorgung	über Rückwandbus
---------------------	------------------

Maße

Breite	40 mm
Höhe	125 mm
Tiefe	120 mm

Gewichte

Gewicht, ca.	300 g
--------------	-------

letzte Änderung: 12.03.2015