

SIMATIC S7, MODBUS Master V3.1 Einzellizenz für 1 Installation R-SW, SW und DOKU auf CD, HW-Dongle, Klasse A, 3-sprachig (de, en, fr), ablauffähig u. STEP 7 ab V4.02, Referenz-HW:CP 341 und CP 441-2



Abbildung ähnlich

Normen, Zulassungen, Zertifikate

entwickelt nach IEC 61131	Ja
---------------------------	----

Betriebssysteme

Ablaufähig unter Betriebssystem

- | | |
|------------------|------|
| • Windows 9x | Nein |
| • Windows ME | Nein |
| • Windows NT 4.0 | Nein |
| • Windows 2000 | Nein |
| • Windows XP | Ja |
| • Windows 7 | Ja |

Software

Softwareklasse	A
----------------	---

Runtime-Software

- | | |
|--------------|---------------------------|
| • Zielsystem | SIMATIC CP 341 / CP 441-2 |
|--------------|---------------------------|

Einstellbare Parameter

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| • Antwortüberwachungszeit | 100 ms bis 25,5 s im 100-ms- Raster |
|---------------------------|-------------------------------------|

- Faktor für die Zeichenverzugszeit
- Modem-Betrieb (Schmierzeichen ignorieren)
- RS 485-Betrieb für 2-Draht-Verbindungen
- Vorbelegung der Empfangsleitung bei Verwendung des X.27-Schnittstellenmoduls

1 oder 10
mit / ohne
mit / ohne
Ja

Kommunikationsdaten

- CRC-Polynom
- Empfangsfach
- Modbus-Protokoll
- realisierte Funktionscodes
- Rundspruch (Broadcast Message)
- Übertragungsgeschwindigkeit
- V.24 Steuer- und Meldeleitungen
- Zeichenverzugszeit

X16 + x15 + x2 + 1
am BRCV angegeben
mit RTU-Format
01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 15, 16
möglich
300 bit/s bis 76 800 bit/s; (TTY bis 19 200 bit/s)
keine
3,5 Zeichen oder Vielfache

Autorisierung/Lizenzen

- Einzel-Lizenz (EL)

Ja

Dokumentation

Sprachen

- Deutsch
- Englisch
- Französisch

Ja
Ja
Ja

letzte Änderung:

01.12.2020