

# ASCII Objekt Referenz

Die ASCII Objekt Referenz (ascii\_-----\_chm / pdf) beschreibt alle Parameter (ASCII Format), die mit einem Terminalprogramm oder mit der Setup Software zum Servoverstärker übertragen werden können.

Für verschiedene Servoverstärker-Serien gibt es verschiedene ASCII Dateien. Anwender, die Probleme bei der Verwendung von Windows HTML-Help Dateien (CHM) haben, können PDF Dateien verwenden, die die gleichen Informationen beinhalten.

Die Online-Hilfe der Inbetriebnahme-Software der SERVOSTAR 300 und S700 (drivegui.chm) beinhaltet die ASCII Objekt Referenz.

Die Online-Hilfe des SERVOSTAR 400/600 (drive.chm) beinhaltet die ASCII Objekt Referenz dagegen **nicht**.

Die CHM Dateien bieten

- einfache Navigation
- variable Sortierung
- schnelle Volltextsuche
- deutsche und englische Sprachversionen in einer Datei

Windows HTML-Help Dateien (CHM) benötigen mindestens Windows 98 und arbeiten auch unter NT, 2000, XP, Vista, 7, 8, 10. Kopieren Sie die Datei auf die Festplatte Ihres PC und starten Sie die Datei wie unter Windows gewohnt.

Sprachwahl  
Sortierwahl

Parameter Beschreibung

ASCII Documentation

Ausblenden Zurück Drucken Optionen

Zu suchendes Schlüsselwort:  
SSI

Themenliste

Thema zur Anzeige auswählen:

- ASCII Deutsch ENCMODE
- ASCII Deutsch ENCZERO
- ASCII Deutsch FPGA
- ASCII Deutsch GEARMODE
- ASCII Deutsch IN1MODE
- ASCII Deutsch IN2MODE
- ASCII Deutsch IN3MODE
- ASCII Deutsch IN4MODE
- ASCII Deutsch Kurzbeschreibung
- ASCII Deutsch NREF
- ASCII Deutsch ROFFS2
- ASCII Deutsch SIGGRAY
- ASCII Deutsch SSIINV
- ASCII Deutsch SSIMODE
- ASCII Deutsch SSIOUT
- ASCII English ENCMODE
- ASCII English ENCZERO
- ASCII English FPGA
- ASCII English GEARMODE
- ASCII English IN1MODE
- ASCII English IN2MODE
- ASCII English IN3MODE
- ASCII English IN4MODE
- ASCII English NREF
- ASCII English ROFFS2
- ASCII English Shortform
- ASCII English SIGGRAY
- ASCII English SSIINV
- ASCII English SSIMODE
- ASCII English SSIOUT

Anzeigen

ASCII Object Reference

Switch language to **german**

sorted by  
**commands** groups object n°

ASCII - Command	ACC	Also available in	
Syntax Transmit	ACC [Data]	MMI	Yes
Syntax Receive	ACC <Data>	CANBus	Yes
Type	Variable rw	PROFIBUS	Yes
ASCII Format	Integer16	Sercos	No
DIM	Milliseconds	DPR	Yes
Range	1 ... 32767		
Default	10		
Opmode	0, 1, 8	Configuration	No
Drive State	-		
Start Firmware	1.20		
Objet Number	1		
Data Type	Integer16		
BUS.DPR			
Weightning			
MMI Name	Setp. Ramp +	Last Change of this Object	1.3
Function Group	Speed Controller	EEPROM	Yes
Short Description	Acceleration Ramp		

**Description**

The **ACC** command defines the acceleration ramp for the speed control loop (in msec) referred to the maximum speed (the larger value of **VLIM** and **VLIMH**). The **ACC** acceleration ramp is only used for setpoint step changes that result in a speed increase (acceleration). The **DEC** parameter is used for braking (deceleration).

For a setpoint step from 0 to **VLIM/VLIMH**, the ramp generator generates a stepped ramp (with steps of 250 microseconds) that is completed within the set **ACC** time.

Selection of Remote Address

- ACC** Acceleration Ramp
- ACCR** Acceleration Ramp for homing/jog modes
- ACCUIT** Type of acceleration setpoint for the system

Volltextsuche

ASCII Parameterliste

ASCII Parameterliste mit Kurzbeschreibung