


## Datenblatt

### IM 306 DP-Slave 135U/155U (306-1UZ00)

#### Technische Daten

<b>Artikelnr.</b>	<b>306-1UZ00</b>
Bezeichnung	IM 306 DP-Slave 135U/155U
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Hinweis	-
Features	Für die schnelle Umrüstung von S5 auf S7 Anlagen Verwendbar für AG-135U/155U Zentralgeräte
<b>Technische Daten Stromversorgung</b>	
Versorgungsspannung (Nennwert)	DC 5 V
Versorgungsspannung (zulässiger Bereich)	-
Verpolschutz	-
Stromaufnahme (im Leerlauf)	0,4 A
Stromaufnahme (Nennwert)	0,4 A
Einschaltstrom	-
$I_{\Delta t}$	-
max. Stromabgabe am Rückwandbus	-
max. Stromabgabe Lastversorgung	-
Verlustleistung	2 W
<b>Status, Alarm, Diagnosen</b>	
Statusanzeige	ja
Alarmer	ja, parametrierbar
Prozessalarm	ja, parametrierbar
Diagnosealarm	ja, parametrierbar
Diagnosefunktion	ja, parametrierbar
Diagnoseinformation auslesbar	möglich
Versorgungsspannungsanzeige	grüne LED
Wartungsanzeige	-
Sammelfehleranzeige	rote LED
Kanalfehleranzeige	keine
<b>Ausbau</b>	
Baugruppenträger max.	1
Baugruppen je Baugruppenträger	18
Anzahl Digitalbaugruppen, max.	18
Anzahl Analogbaugruppen, max.	18
<b>Kommunikation</b>	
Feldbus	PROFIBUS-DP nach EN 50170
Physik	RS485 isoliert
Anschluss	9polige SubD Buchse
Topologie	Linearer Bus mit Busabschluss an beiden Enden
Potenzialgetrennt	
Teilnehmeranzahl, max.	125

Teilnehmeradresse	1 - 125
Übertragungsgeschwindigkeit, min.	9,6 kbit/s
Übertragungsgeschwindigkeit, max.	12 Mbit/s
Adressbereich Eingänge, max.	244 Byte
Adressbereich Ausgänge, max.	244 Byte
Anzahl TxPDOs, max.	-
Anzahl RxPDOs, max.	-

### Gehäuse

Material	PC GF20
Befestigung	Steckkarte

### Mechanische Daten

Abmessungen (BxHxT)	20 mm x 233,4 mm x 160 mm
Gewicht	190 g

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C

### Zertifizierungen

Zertifizierung nach UL508	-
---------------------------	---