

SIMATIC S7-1500, Frontstecker Schraubklemmentechnik, 40-polig für 35mm Breite Baugruppen inkl. 4 Potentialbrücken, und Kabelbinder



Abbildung ähnlich

Anschlusstechnik

Anschluss Peripheriesignale

- Anschlusstechnik
- Anzahl der Leitungen pro Anschluss

Schraubklemmen

1; oder Kombination von 2 Leitern bis 1,5 mm² (Summe) in einer gemeinsamen Aderendhülse

Leiterquerschnitt in mm²

— anschließbarer Leiterquerschnitt für massive Leitungen, min.	0,25 mm ²
— anschließbarer Leiterquerschnitt für massive Leitungen, max.	1,5 mm ²
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen ohne Aderendhülse, min.	0,25 mm ²
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen ohne Aderendhülse, max.	1,5 mm ²
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen mit Aderendhülse, min.	0,25 mm ²
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen mit Aderendhülse, max.	1,5 mm ²

Leiterquerschnitt nach AWG	
— anschließbarer Leiterquerschnitt für massive Leitungen, min.	24
— anschließbarer Leiterquerschnitt für massive Leitungen, max.	16
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen ohne Aderendhülse, min.	24
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen ohne Aderendhülse, max.	16
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen mit Aderendhülse, min.	24
— anschließbarer Leiterquerschnitt für flexible Leitungen mit Aderendhülse, max.	16
Aderendbearbeitung	
— Abisolierlänge der Leitungen, min.	10 mm
— Abisolierlänge der Leitungen, max.	11 mm
— Aderendhülse nach DIN 46228 ohne Kunststoffhülse	Form A, 10 mm und 12 mm lang
— Aderendhülse nach DIN 46228 mit Kunststoffhülse	Form E, 10 mm und 12 mm lang
Montage	
— Werkzeug	Schraubendreher, konische Bauform, 3 mm bis 3,5 mm
— Anziehdrehmoment, min.	0,4 N·m
— Anziehdrehmoment, max.	0,7 N·m
Maße	
Breite	25,5 mm
Höhe	131 mm
Tiefe	37 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	123 g
letzte Änderung:	11.04.2017