

SIMATIC S7-300, Frontstecker für Signalbaugruppen mit Federzugkontakten, 20-polig



Allgemeine Informationen

Produkttyp-Bezeichnung	Frontstecker
------------------------	--------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb

- | | |
|--------|-------|
| • min. | 0 °C |
| • max. | 60 °C |

Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport

- | | |
|--------|--------|
| • min. | -40 °C |
| • max. | 70 °C |

Zubehör

gehört zum Produkt	S7-300
--------------------	--------

Anschluss technik

Anschluss Peripheriesignale

- | | |
|--------------------------------------|---|
| • Anschluss technik | Federzugklemmen |
| • Anzahl der Leitungen pro Anschluss | 1; oder Kombination von 2 Leitern bis 1,5 mm ² (Summe) in einer gemeinsamen Aderendhülse |

Leiterquerschnitt in mm ²

— 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.	6 mm
— Abisolierlänge der Leitungen, max.	6 mm
— Aderendhülse nach DIN 46228 ohne Kunststoffhülse	Form A, 5 mm bis 7 mm lang
— Aderendhülse nach DIN 46228 mit Kunststoffhülse	Form E, bis 6 mm lang

Maße

Breite	23 mm
Höhe	131 mm
Tiefe	36 mm

Gewichte

Gewicht, ca.	61 g
--------------	------

letzte Änderung: 29.04.2018