



FRONTSTECKMODUL ANALOG 40POL. S7-300 FED

Frontsteckmodul m. Flachrundkabelanschluss fuer analoge (40 Pins) Baugruppen der S7-300 Stromspeisung ueber Federklemmen

Zielsystem	SIMATIC S7-300
Eignung zur Verwendung	Analog I/O Baugruppen
Produkttyp-Bezeichnung	Vollmodularer Anschluß
Produkt-Bezeichnung	Frontsteckmodul

Betriebsdaten / Überschrift

Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Nennwert • Bemessungswert • bei DC / maximal 	24 V 60 V 60 V
Strom / Bemessungswert	1 A
Dauerstrom / bei DC / je Steckkontakt / maximal	1 A
Summenstrom / maximal	4 A
Betriebstemperatur	0 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	0 ... 60 °C -40 ... +70 °C

Anschlussstechnik / Anschluss Peripheriesignale / Überschrift

Polzahl	40; des Frontsteckers
Hersteller-Artikelnummer / des Geräteverbinders / verwendbar	Ersatz für S7-300 40 polig
Anzahl der Steckkontakte / des elektrischen Anschlusses	4
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Verbindungsleitung	Steckanschluss
Polzahl / an der Schnittstelle 1	16; des IDC Stecker für die Anschlussleitung
Position / der Anschlussklemme	oben
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Spannungsversorgung	Federklemme
Anzahl der Klemmen	4; 2 x 1 x L+, 2 x 1 x M
Breite der Schraubendreherschneide	3,5 mm
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Anzahl der Leitungen / je Anschluss	2; Anschluss für Potentialeinspeisung: Kombination von 1 oder 2 Leitern bis genannten Querschnitte in Summe in einer gemeinsamen Aderendhülse erreicht sind.
Abisolierlänge	6 mm
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / eindrätig	Nein

anschließbarer Leiterquerschnitt	0,25 ... 0,75 mm ² ; Aderendhülse n. DIN 46228 ohne Kunststoffkragen
<ul style="list-style-type: none"> • bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung • mehrdrähtig • feindrähtig / ohne Aderendbearbeitung • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung 	0,25 ... 1,5 mm ² 0,25 ... 0,75 mm ² 0,25 ... 0,75 mm ²
Art der Aderendhülse	Länge 5mm bis 7mm
<ul style="list-style-type: none"> • ohne Kunststoffhülse / gemäß DIN 46228-1 	
Leitungslänge / maximal	30 m; zwischen Fronsteckmodul und Anschlussmodul
Allgemeine Daten / Überschrift	
Montageart	Direktmontage
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	2
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein
Eignungsnachweis / cULus-Zulassung	Ja
Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009	X
Material / des Isolierkörpers	sonstige
Farbe / des Gehäuses	schwarz
Produkteigenschaft / transparent	Nein
Nettogewicht	0,075 kg

letzte Änderung: 18.12.2020 