

ANSCHLUSSMODUL TP1 O. LED PUSH IN KL.
 Anschlussmodul TP1 8 Kanäle u. 2x2 Klemmen f.
 Potenzialeinspeisung Art: Push-In-Klemme ohne LED, VPE=1
 Stück 16pol. IDC Anschluss f. Ltg.



Abbildung ähnlich

Zielsystem	SIMATIC S7-300 / 1500
Eignung zur Verwendung	Digitale I/O Baugruppen
Produkttyp-Bezeichnung	Vollmodularer Anschluß
Produkt-Bezeichnung	Anschlussmodul

Betriebsdaten	
Betriebsspannung	
• bei DC / Nennwert	24 V
• Bemessungswert	50 V
• bei DC / maximal	50 V
Strom / Bemessungswert	1 A
Dauerstrom / bei DC / je Signalleitung / maximal	1 A
Summenstrom / maximal	4 A
Betriebstemperatur	0 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	0 ... 60 °C
• während Lagerung	-40 ... +70 °C

Anschlusstechnik / Anschluss Peripheriesignale

Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	1
Anzahl der Klemmen	12; 8 x I/O; 2 x L+, 2 x M
Typ der Anschlussklemme	Pus-In Klemme
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Aktoren und Sensoren	Push-In
Position / der Anschlussklemme	oben
Ausführung der LED-Initiator/Aktor-Reihenklemme	Push-In
Breite der Schraubendreherschneide	3,5 mm
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Produktbestandteil	
• PE-Anschluss	Nein
• Schirmanschluss	Nein
• Trenner	Nein
• erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Produktausstattung / Einspeise-Funktion	Ja
Produkteigenschaft / quer verbindbar	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.
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / eindrätig anschließbarer Leiterquerschnitt	Nein
• bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung	0,2 ... 2,5 mm ² ; Aderendhülse n. DIN 46228/1 oder DIN 46228/4 mit Kunststoffkragen
• mehrdrätig	0,2 ... 2,5 mm ²
• feindrätig / ohne Aderendbearbeitung	0,2 ... 2,5 mm ²
• feindrätig / mit Aderendbearbeitung	0,2 ... 2,5 mm ²
Polzahl / an der Schnittstelle 1	16; des IDC Stecker für die Anschlussleitung
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Verbindungsleitung	Steckanschluss
Anzahl der Steckkontakte / des elektrischen Anschlusses	1
Leitungslänge / maximal	30 m; zwischen Fronsteckmodul und Anschlussmodul

Allgemeine Daten

Montageart	Hutschiene 35 mm, Hutschiene 15 mm
Einbau- bzw. Montagehinweis	beliebig
Einbaulage	beliebig
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	2
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V1
Isolierstoff	sonstige
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein
Eignungsnachweis / cULus-Zulassung	Ja

Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN EN 81346-2	X
Farbe	
• des Gehäuses	grau
• des Leuchtmittels	ohne
Länge	58 mm
Höhe / des Gehäuses	58 mm
Breite / des Gehäuses	40 mm
Tiefe / des Gehäuses	50 mm
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	50 mm
Nettogewicht	0,05 kg