

ANSCHLUSSMOD. TPOO M. LED PUSH IN KLEMME  
 Anschlussmodul TPOO mit Optokoppler 24V DC, Output 8  
 Schliesser 24V DC/4 A Ueberlast und kurzschlussfest, mit LED  
 Push-In-Klemme VPE = 1Stueck 16pol. IDC Anschluss f. Ltg.



Abbildung ähnlich

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

Betriebsdaten	
Betriebsspannung	
• bei DC / Nennwert	24 V; der Spule
• Bemessungswert	50 V
• bei DC / maximal	28,8 V
• bei AC / Nennwert	der Spule
Strom / Bemessungswert	1 A
Dauerstrom / bei DC / je Signalleitung / maximal	4 A
Summenstrom / maximal	32 A; Beliebig ausser über Kopf; Spannungseinspeisung je 4er Gruppe max. 16A
Schaltvermögen Strom / der Kontakte / bei ohmscher Last / maximal	4 A; bei 24V DC
Betriebstemperatur	0 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	

- während Betrieb
- während Lagerung

0 ... 60 °C

-40 ... +70 °C

### Anschlusstechnik / Anschluss Peripheriesignale

Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	1
Anzahl der Klemmen	22; 8 x O; 2 x L+, 2 x M; 10 x Sonderklemmen
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 / Klemmebenen intern gebrückt	Nein
Produktbestandteil	
• PE-Anschluss	Nein
• Schirmanschluss	Nein
• Trenner	Nein
• erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Produktausstattung / Einspeise-Funktion	Ja
Produkteigenschaft / quer verbindbar	Nein
Art des Schaltkontakts	Optokoppler
Schalzhäufigkeit / maximal	500 1/s
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 <sup>2</sup> ; Aderendhülse n. DIN 46228/1 oder DIN 46228/4 mit Kunststoffkragen
• mehrdrätig	0,2 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• feindrätig / ohne Aderendbearbeitung	0,2 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• feindrätig / mit Aderendbearbeitung	0,2 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
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, außer Kopf
Einbaulage	beliebig

Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	2
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V1
Isolierstoff	sonstige
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein
Eignungsnachweis / cULus-Zulassung	Ja
Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009	X
Farbe	
• des Gehäuses	grau
• des Leuchtmittels	sonstige
Länge	76 mm
Höhe / des Gehäuses	76 mm
Breite / des Gehäuses	130 mm
Tiefe / des Gehäuses	60 mm
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	60 mm
Nettogewicht	0,25 kg