



Abbildung ähnlich

### ANSCHLUSSMOD. TPOO M. LED SCHRAUBKLEMME

Anschlussmodul TPOO m. Optokoppler 24 V DC, Output 8 Schliesser 24V DC/4 A Ueberlast und kurzschlussfest, mit LED Schraubklemme VPE = 1Stueck 16pol. IDC Anschluss fuer Ltg.

Zielsystem	SIMATIC S7-300 / 1500
Eignung zur Verwendung	Digitale Ausgabebaugruppe
Produkttyp-Bezeichnung	Vollmodularer Anschluß
Produkt-Bezeichnung	Anschlussmodul
<b>Betriebsdaten / Überschrift</b>	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Nennwert</li> <li>• Bemessungswert</li> <li>• bei DC / maximal</li> <li>• bei AC / Nennwert</li> </ul>	24 V; der Spule 50 V 28,8 V 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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> <li>• während Lagerung</li> </ul>	0 ... 60 °C -40 ... +70 °C
<b>Anschlusstechnik / Anschluss Peripheriesignale / Überschrift</b>	
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	Schraubklemme
Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Aktoren und Sensoren	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben
Ausführung der LED-Initiator/Aktor-Reihenklemme	Schraubanschluss
Breite der Schraubendreherschneide	3,5 mm
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	0,4 ... 0,5 N·m
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PE-Anschluss</li> <li>• Schirmanschluss</li> <li>• Trenner</li> <li>• erforderlich / Abschlussplatte</li> </ul>	Nein Nein Nein Nein
Produktfunktion / Einspeisefunktion	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
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung</li> <li>• mehrdrätig</li> <li>• feindrätig / mit Aderendbearbeitung</li> </ul>	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ; Aderendhülse n. DIN 46228/1
	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	0,5 ... 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
<b>Allgemeine Daten / Überschrift</b>	
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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Gehäuses</li> <li>• des Leuchtmittels</li> </ul>	grau 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	0,29 kg

