

50IDC ANSCHLM. TPA SCHRAUBKL. S7-1500  
Anschlussmodul TPA 3-reihig fuer analoge Baugruppen der  
SIMATIC S7-1500 Art: Schraubklemme ohne LED, VPE=1 Stueck  
50pol. IDC Anschluss fuer Ltg.



Abbildung ähnlich

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

### Betriebsdaten / Überschrift

Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Nennwert</li> <li>• Bemessungswert</li> <li>• bei DC / maximal</li> </ul>	24 V 50 V 50 V
Strom / Bemessungswert	1 A
Dauerstrom / bei DC / je Signalleitung / maximal	1 A
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

### Anschlusstechnik / Anschluss Peripheriesignale / Überschrift

Anzahl der Klemmebenen	1
------------------------	---

Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	1
Anzahl der Klemmen	72; für analog abgestimmt
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	
• PE-Anschluss	Nein
• Schirmanschluss	Nein
• Trenner	Nein
• erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Produktausstattung / Einspeisefunktion	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	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ; Aderendhülse n. DIN 46228/1
• mehrdrätig	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• feindrätig / mit Aderendbearbeitung	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Polzahl / an der Schnittstelle 1	50; 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 / Überschrift

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
Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009	X
Farbe	

• des Gehäuses	grau
• des Leuchtmittels	ohne
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	0,41 kg