

Erweiterungsmodul 4DI / 2DO, steckbar, für 7KM PAC4200



Ausführung

Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Erweiterungsmodul 4DI / 2DO
Art der Spannungsversorgung	über PAC 4200

Allgemeine technische Daten

MTBF	141,1 y
Potenzialtrennung	Max. Isolationsspannung: 500V AC
Referenzkennzeichen / gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 / gemäß IEC 750	P

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	IP20
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V 0
Eingangsspannung / am Digitaleingang / bei DC / maximal	30 V
Ausführung des Schaltausgangs	Elektronik
Eingangsstrom / am Digitaleingang	
<ul style="list-style-type: none"> • Anfangswert für Signal<1>-Erkennung • Endwert für Signal<0>-Erkennung 	<p>2,5 mA</p> <p>0,5 mA</p>

• bei Signal <1> / minimal	2,5 mA
Ausgangsstrom	
• am Digitalausgang / bei Signal <0> / maximal	0,2 mA
• am Digitalausgang / bei Signal <1> / minimal	50 mA
• am Digitalausgang / bei Signal <1> / maximal	130 mA
• an den Digitalausgängen / bei DC / befristet auf 100 ms / maximal	130 mA
• an den Digitalausgängen / bei DC / maximal	50 mA
Betriebsbedingung für Digitaleingänge / externe Spannungsversorgung	Ja
Innenwiderstand / an den Digitalausgängen	55 Ω
Lastwiderstand / am Digitaleingang	
• Anfangswert für Signal<0>-Erkennung	10 000 Ω
• Endwert für Signal<1>-Erkennung	1 000 Ω

Anschlüsse

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
---	------------------

Mechanischer Aufbau

Höhe	63 mm
Breite	43 mm
Tiefe	22 mm
Befestigungsart	steckbar

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-5 ... +55 °C
---------------------	---------------

Approbationen Zertifikate

Eignungsnachweis	
• als EG-Konformitätserklärung	IEC 61010-1: 2001 (2nd Ed.) with Corr. 1, EN 61010-1: 2001 (2nd Ed.) and DIN EN 61010-1:2002 with "Berichtigung 1"
• als Zulassung für USA	IEC 61010-1: 2001 (2nd Ed.) with Corr. 1, EN 61010-1: 2001 (2nd Ed.) and DIN EN 61010-1:2002 with "Berichtigung 1"
Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	P
• gemäß IEC 81346-2:2009	P

Konformitätserklärung sonstiges



[Bestätigungen](#)

[Herstellereklärung](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7KM9200-0AB00-0AA0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7KM9200-0AB00-0AA0>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7KM9200-0AB00-0AA0

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



