



SIMATIC DP, 5 Elektronikmodule für ET 200S, 4 DI Standard DC 24V, 15mm Baufr. 5 Stück je Verpackungseinheit

Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	24 V; vom Powermodul
Verpolschutz	Ja
Eingangsstrom	
aus Versorgungsspannung L+, max.	abhängig vom Geber
aus Rückwandbus DC 3,3 V, max.	10 mA
Gebersversorgung	
Art der Ausgangsspannung	min. L+ (-0,5 V), belastet
Ausgangsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> • Nennwert • zulässiger Bereich, untere Grenze • zulässiger Bereich, obere Grenze 	500 mA 0 mA 500 mA
Verlustleistung	
Verlustleistung, typ.	0,7 W
Adressbereich	
Adressraum je Modul	
<ul style="list-style-type: none"> • Adressraum je Modul, max. • mit Packen 	1 byte 4 bit
Digitaleingaben	
Anzahl der Eingänge	4
Eingangskennlinie nach IEC 61131, Typ 1	Ja
Eingangsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • Art der Eingangsspannung • Nennwert (DC) • für Signal "0" • für Signal "1" 	DC 24 V -30 ... +5 V +15 ... +30 V
Eingangsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> • für Signal "1", typ. 	7 mA; bei 24 V
Eingangsverzögerung (bei Nennwert der Eingangsspannung)	
für Standardeingänge	
<ul style="list-style-type: none"> — parametrierbar — bei "0" nach "1", min. — bei "0" nach "1", max. — bei "1" nach "0", min. — bei "1" nach "0", max. 	Nein 2 ms; typ. 3 ms 4,5 ms 2 ms; typ. 3 ms 4,5 ms
Leitungslänge	
<ul style="list-style-type: none"> • geschirmt, max. • ungeschirmt, max. 	1 000 m 600 m
Geber	

Anschließbare Geber	
<ul style="list-style-type: none"> • 2-Draht-Sensor 	Ja
— zulässiger Ruhestrom (2-Draht-Sensor), max.	1,5 mA
Alarmer/ Diagnosen/ Statusinformationen	
Diagnosefunktion	Nein
Diagnoseanzeige LED	
<ul style="list-style-type: none"> • Sammelfehler SF (rot) 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Statusanzeige Digitaleingang (grün) 	Ja; pro Kanal
Parameter	
Bemerkung	1 byte
Potenzialtrennung	
Potenzialtrennung Digitaleingaben	
<ul style="list-style-type: none"> • zwischen den Kanälen 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • zwischen den Kanälen und Rückwandbus 	Ja
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 500 V
Maße	
Breite	15 mm
Höhe	81 mm
Tiefe	52 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	35 g
letzte Änderung:	19.01.2021 