

Elektronikmodul für ET 200S, 8 DI Source Input DC 24V, 15mm
Baufr. 1 Stück je Verpackungseinheit



Versorgungsspannung

Nennwert (DC)	
<ul style="list-style-type: none"> DC 24 V 	Ja; vom Powermodul
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	20,4 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Verpolschutz	Ja

Eingangsstrom

aus Versorgungsspannung L+, max.	abhängig vom Geber
----------------------------------	--------------------

Verlustleistung

Verlustleistung, typ.	1,2 W
-----------------------	-------

Digitaleingaben

Anzahl der Eingänge	8
Eingangskennlinie nach IEC 61131, Typ 1	Ja

Eingangsspannung

<ul style="list-style-type: none"> Art der Eingangsspannung 	DC
<ul style="list-style-type: none"> Nennwert (DC) 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> für Signal "0" 	-5 ... +30 V

• für Signal "1"	-15 bis -30 V
Eingangsstrom	
• für Signal "1", typ.	6 mA; bei 24 V
Eingangsverzögerung (bei Nennwert der Eingangsspannung)	
für Standardeingänge	
— parametrierbar	Nein
— bei "0" nach "1", min.	2 ms
— bei "0" nach "1", max.	4,5 ms
— bei "1" nach "0", min.	2 ms
— bei "1" nach "0", max.	4,5 ms
Leitungslänge	
• geschirmt, max.	1 000 m
• ungeschirmt, max.	600 m
Geber	
Anschließbare Geber	
• 2-Draht-Sensor	Ja
— zulässiger Ruhestrom (2-Draht-Sensor), max.	1,5 mA
Taktsynchronität	
Taktsynchroner Betrieb (Applikation bis Klemme synchronisiert)	Ja
Alarmer/ Diagnosen/ Statusinformationen	
Diagnosefunktionen	Nein
Diagnoseanzeige LED	
• Sammelfehler SF (rot)	Nein
• Statusanzeige Digitaleingang (grün)	Ja; pro Kanal
Parameter	
Bemerkung	3 byte
Potenzialtrennung	
Potenzialtrennung Digitaleingaben	
• zwischen den Kanälen	Nein
• zwischen den Kanälen und Rückwandbus	Ja
Zulässige Potenzialdifferenz	
zwischen verschiedenen Stromkreisen	DC 75 V/AC 60 V
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 500 V
Maße	
Breite	15 mm
Höhe	81 mm

Tiefe	52 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	35 g
letzte Änderung:	20.04.2017