Datenblatt

6ES7131-4EB00-0AB0

SIMATIC DP, 5 Elektronikmodule für ET 200S, 2 DI 120V AC 15mm Baubr. 5 Stück je Verpackungseinheit

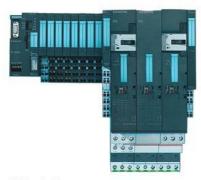


Abbildung ähnlich

Variable		
Versorgungsspannung Nennwert (AC)	120 V	
	120 V	
Eingangsstrom		
aus Versorgungsspannung L1, max.	abhängig vom Geber	
aus Rückwandbus DC 3,3 V, max.	6 mA	
Verlustleistung		
Verlustleistung, typ.	0,5 W	
Adressbereich		
Adressraum je Modul		
 Adressraum je Modul, max. 	1 byte	
mit Packen	2 bit	
Digitaleingaben		
Anzahl der Eingänge	2	
Eingangskennlinie nach IEC 61131, Typ 1	Ja	
Eingangsspannung		
 Art der Eingangsspannung 	AC	
Nennwert (AC)	120 V; 47 63 Hz	
• für Signal "0"	AC 0 V bis AC 20 V	
● für Signal "1"	AC 79 bis 132 V	
Eingangsstrom		
● für Signal "1", typ.	3 mA; 3 bis 9 mA	
Eingangsverzögerung (bei Nennwert der Eingangsspannung)		
für Standardeingänge		
— bei "0" nach "1", min.	15 ms	
— bei "1" nach "0", min.	25 ms	
Leitungslänge		
geschirmt, max.	1 000 m	
ungeschirmt, max.	600 m	
Geber		
Anschließbare Geber		
• 2-Draht-Sensor	Nein	
— zulässiger Ruhestrom (2-Draht-Sensor), max.	1 mA	
Alarme/Diagnosen/Statusinformationen		
Diagnosefunktion	Nein	
Diagnosen		
 Kurzschluss 	Nein	

Diagnoseanzeige LED	
 Statusanzeige Digitaleingang (grün) 	Ja; pro Kanal
Parameter	
Bemerkung	3 byte
Potenzialtrennung	
Potenzialtrennung Digitaleingaben	
 zwischen den Kanälen 	Nein
 zwischen den Kanälen und Rückwandbus 	Ja
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 2 500 V
Maße	
Breite	15 mm
Höhe	81 mm
Tiefe	52 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	31 g

letzte Änderung: 09.02.2021 **☑**