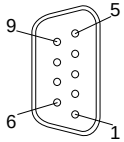
14.3 IF361

14.3.1 Technische Daten

Bezeichnung	IF361
Allgemeines	
Bestellnummer	7IF361.70-1
Kurzbeschreibung	2003 Schnittstellenmodul, 1 RS485 Schnittstelle, potentialgetrennt und netzwerkfähig, Übertragungsprotokoll: PROFIBUS-DP, Anpassungsmodul
C-UL-US gelistet	in Vorbereitung
B&R ID-Code	$25
Modultyp	B&R 2003 Anpassungsmodul
Steckplatz	CP-Interface, Steckplätze 1, 2 und 3
Leistungsaufnahme	max. 2,6 W
Standard-Kommunikationsschnittstelle	
Schnittstellentyp	RS485
Controller	ASIC SPC3
RAM	1,5 KByte
Übertragungsprotokoll	PROFIBUS-DP
Ausführung	9polige DSUB-Buchse
Potentialtrennung	JA
Maximale Reichweite	1000 m
Schutzbeschaltung	JA
Maximale Baudrate Buslänge <100 m Buslänge <200 m Buslänge <400 m Buslänge <1000 m	 12 MBit/s 1,5 MBit/s 500 kBit/s 187,5 kBit/s
Netzwerkfähig	JA
Busabschlußwiderstand	extern mittels T-Stück
Mechanische Eigenschaften	
Maße	B&R 2003 Anpassungsmodul

14.3.2 Anschlußbelegung

9polige DSUB-Buchse



Belegung	
Pin	**PROFIBUS-DP**
1	
2	
3	B (Daten)
4	RTS
5	GND
6	+5 VDC / 50 mA
7	
8	A (Daten\)
9	