

SIMATIC DP, RS485 REPEATER ZUR VERBINDUNG VON PROFIBUS/MPI BUSSYSTEMEN MIT MAX. 31 TEILN. MAX. BAUDRATE 12 MBIT/S, SCHUTZART IP20 VERBESSERTES ANWENDERHANDLING



Versorgungsspannung

Nennwert (DC)	24 V
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	20,4 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V

Eingangsstrom

Stromaufnahme, max.	100 mA; 100 mA ohne Verbraucher an PG / OP-Buchse; 130 mA Verbraucher an PG / OP-Buchse (5 V / 90 mA); 200 mA Verbraucher an PG / OP-Buchse (24 V / 100 mA)
---------------------	---

Schnittstellen

PROFIBUS DP	
• Übertragungsgeschwindigkeit, max.	12 Mbit/s; 9,6 kbit/s bis 12 Mbit/s

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart nach EN 60529	
• IP20	Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	0 °C

• max.	60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-40 °C
• max.	70 °C
Relative Luftfeuchte	
• Betrieb, max.	95 %; bei 25 °C
Anschluss technik	
Spannungsversorgung	Klemmenblock
Busleitungen	2 Klemmenblöcke
Maße	
Breite	45 mm
Höhe	128 mm
Tiefe	67 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	350 g
letzte Änderung:	07.06.2016