

SIMATIC DP, RS-485 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)
---------------------	---

### Verlustleistung

Verlustleistung, typ.	0,7 W
-----------------------	-------

### 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

<b>Umgebungstemperatur im Betrieb</b>	
• min.	0 °C
• max.	60 °C
<b>Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport</b>	
• min.	-40 °C
• max.	70 °C
<b>Relative Luftfeuchte</b>	
• Betrieb, max.	95 %; bei 25 °C
<b>Anschlusstechnik</b>	
Spannungsversorgung	Klemmenblock
Busleitungen	2 Klemmenblöcke
<b>Maße</b>	
Breite	45 mm
Höhe	128 mm
Tiefe	67 mm
<b>Gewichte</b>	
Gewicht, ca.	350 g
<b>letzte Änderung:</b>	20.04.2017