



SIMATIC ET 200SP, Base-Unit Typ C1, BU20-P6+A2+4B BU-Typ C1, Push-In-Klemmen, mit 2 AUX-Klemmen, nach links gebrückt, BxH: 20mmx117mm

Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	BU-Typ C1
HW-Funktionsstand	ab FS10
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	Siehe Handbuch
<ul style="list-style-type: none"> <li>für P1- und P2-Schiene</li> <li>für AUX-Schiene</li> <li>für Prozessklemmen</li> </ul>	24 V 24 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 24 V
Nennwert (AC)	Siehe Handbuch
<ul style="list-style-type: none"> <li>für P1- und P2-Schiene</li> <li>für AUX-Schiene</li> <li>für Prozessklemmen</li> </ul>	230 V 230 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 230 V
Netzfilter	
<ul style="list-style-type: none"> <li>integriert</li> </ul>	Nein
Stromtragfähigkeit	
bis 60 °C, max.	10 A
für P1- und P2-Schiene, max.	10 A
für AUX-Schiene, max.	10 A
für Prozessklemmen, max.	5 A; 10 A für Prozessklemme 5 und 6
Hardware-Ausbau	
automatische Kodierung	Ja
Steckplätze	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzahl Steckplätze</li> </ul>	1; Typ C1
Potenzialtrennung	
zwischen Rückwandbus und Versorgungsspannung	Ja
zwischen Prozessklemmen und Versorgungsspannung	Ja
zwischen Powerbus und Versorgungsspannung	Nein
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 3 100 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>waagerechte Einbaulage, min.</li> <li>waagerechte Einbaulage, max.</li> <li>senkrechte Einbaulage, min.</li> <li>senkrechte Einbaulage, max.</li> </ul>	-30 °C 60 °C -30 °C 50 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aufstellungshöhe über NN, max.</li> </ul>	2 000 m; auf Anfrage: Aufstellhöhen größer 2 000 m
Zubehör	
Farbkodierschilder	

- für Prozessklemmen
- für AUX-Klemmen
- für Zusatzklemmen

CC51  
CC84 bis CC86  
nicht vorhanden

#### Anschluss technik

##### Klemmen

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| • Klemmentyp   | Push-In-Klemme                |
| • Anschlussquerschnitt min.                            | 0,14 mm <sup>2</sup> ; AWG 26 |
| • Anschlussquerschnitt max.                            | 2,5 mm <sup>2</sup> ; AWG 14  |
| • Anzahl der Prozessklemmen zum Peripheriemodul        | 16; je Steckplatz             |
| • Anzahl der Klemmen zur AUX-Schiene                   | 0                             |
| • Anzahl Zusatzklemmen                                 | 0                             |
| • Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene | 2; je Steckplatz              |

#### Maße

Breite	20 mm
Höhe	117 mm
Tiefe	35 mm

#### Gewichte

Gewicht, ca.	47 g
--------------	------

**letzte Änderung:** 16.01.2021 