



SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU15-P16+A0+2B/T, BU-Typ A1, Push-In-Klemmen, ohne AUX-Klemmen, nach links gebrückt, BxH: 15x 117mm, mit Temperatur-Erfassung

Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	BU-Typ A1
HW-Funktionsstand	ab FS10
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	24 V
externe Absicherung für Versorgungsleitungen	Ja; LS-Schalter DC 24 V / 10 A mit Auslösecharakteristik Typ B oder C
Stromtragfähigkeit	
für P1- und P2-Schiene, max.	10 A
für Prozessklemmen, max.	2 A
Hardware-Ausbau	
Temperatursensor	Ja
Potenzialgruppenbildung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>neue Potenzialgruppe</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>Potenzialgruppe von links weitergeführt</li> </ul>	Ja
Steckplätze	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzahl Steckplätze</li> </ul>	1; Typ A1
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 707 V (Type Test)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>waagerechte Einbaulage, min.</li> </ul>	-30 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>waagerechte Einbaulage, max.</li> </ul>	60 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>senkrechte Einbaulage, min.</li> </ul>	-30 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>senkrechte Einbaulage, max.</li> </ul>	50 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aufstellungshöhe über NN, max.</li> </ul>	5 000 m; Einschränkungen bei Aufstellhöhen > 2 000 m, siehe Handbuch
Zubehör	
Farbkodierschilder	
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Prozessklemmen</li> </ul>	CC00 bis CC09
<ul style="list-style-type: none"> <li>für AUX-Klemmen</li> </ul>	nicht vorhanden
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Zusatzklemmen</li> </ul>	nicht vorhanden
Anschlusstechnik	
Klemmen	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Klemmentyp</li> </ul>	Push-In-Klemme
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anschlussquerschnitt min.</li> </ul>	0,14 mm <sup>2</sup> ; AWG 26
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anschlussquerschnitt max.</li> </ul>	2,5 mm <sup>2</sup> ; AWG 14
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzahl der Prozessklemmen zum Peripheriemodul</li> </ul>	16
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzahl der Klemmen zur AUX-Schiene</li> </ul>	0

- Anzahl Zusatzklemmen
- Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene

0  
2

#### Maße

Breite	15 mm
Höhe	117 mm
Tiefe	35 mm

#### Gewichte

Gewicht, ca.	40 g
--------------	------

**letzte Änderung:** 16.01.2021 