



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P12+A0+4B, BU-Typ B1,
Verpackungseinheit: 10 Stück, Push-in Klemme, ohne AUX-Klemmen, nach links
gebrückt, BxH: 20mm x 117mm

Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	BU-Typ B1
HW-Funktionsstand	ab FS10
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	Siehe Handbuch
<ul style="list-style-type: none"> für P1- und P2-Schiene für AUX-Schiene für Prozessklemmen 	24 V 24 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 24 V
Nennwert (AC)	Siehe Handbuch
<ul style="list-style-type: none"> für P1- und P2-Schiene für AUX-Schiene für Prozessklemmen 	230 V 230 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 230 V
externe Absicherung für Versorgungsleitungen	Ja
Netzfilter	
<ul style="list-style-type: none"> integriert 	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
Hardware-Ausbau	
automatische Kodierung	Ja
Steckplätze	
<ul style="list-style-type: none"> Anzahl Steckplätze 	1
Potenzialtrennung	
zwischen Rückwandbus und Versorgungsspannung	Ja
zwischen Prozessklemmen und Versorgungsspannung	Ja; gilt nicht für Prozessklemmen 9 bis 12
zwischen Powerbus und Versorgungsspannung	Ja
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 3 100 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> waagerechte Einbaulage, min. waagerechte Einbaulage, max. senkrechte Einbaulage, min. senkrechte Einbaulage, max. 	-30 °C 60 °C -30 °C 50 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
<ul style="list-style-type: none"> Aufstellungshöhe über NN, max. 	2 000 m; auf Anfrage: Aufstellhöhen größer 2 000 m
Zubehör	
Farbkodierschilder	

- für AUX-Klemmen

CC84 bis CC86

Anschluss technik

Klemmen

- | | |
|--|-------------------------------|
| • Klemmentyp | Push-In-Klemme |
| • systemintegrierter Schirmanschluss | Nein |
| • Anschlussquerschnitt min. | 0,14 mm ² ; AWG 26 |
| • Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm ² ; AWG 14 |
| • Anzahl der Prozessklemmen zum Peripheriemodul | 12; je Steckplatz |
| • Anzahl der Klemmen zur AUX-Schiene | 0 |
| • Anzahl Zusatzklemmen | 0 |
| • Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene | 0; je Steckplatz |

Maße

Breite	20 mm
Höhe	117 mm
Tiefe	35 mm

Gewichte

Gewicht, ca.	48 g
--------------	------

letzte Änderung: 16.08.2023 