

SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU20-P16+A0+2B, BU-Typ U0,
Verpackungsmenge: 1 Stück, Push-In-Klemmen, ohne AUX-
Klemmen, nach links gebrückt, BxH: 20mm x 117mm



Allgemeine Informationen

Produkttyp-Bezeichnung	BU-Typ U0
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 	120 V 120 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 120 V
Nennwert (AC)	Siehe Handbuch
<ul style="list-style-type: none"> • für P1- und P2-Schiene • für AUX-Schiene • für Prozessklemmen 	240 V 240 V; Gleiche Potentialgruppe wie P1-/P2-Schiene oder PE 240 V

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.	10 A; Einzelkontakt, Derating modulabhängig
Hardware-Ausbau	
automatische Kodierung	Ja
Potenzialgruppenbildung	
• neue Potenzialgruppe	Nein
• Potenzialgruppe von links weitergeführt	Ja
Steckplätze	
• Anzahl Steckplätze	1
Potenzialtrennung	
zwischen Rückwandbus und Versorgungsspannung	Ja
zwischen Prozessklemmen und Versorgungsspannung	Ja; gilt nicht für Prozessklemmen 15 und 16
zwischen Powerbus und Versorgungsspannung	Nein
Isolation	
Isolation geprüft mit	DC 3 100 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• waagerechte Einbaulage, min.	-30 °C
• waagerechte Einbaulage, max.	60 °C
• senkrechte Einbaulage, min.	-30 °C
• senkrechte Einbaulage, max.	50 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
• Aufstellungshöhe über NN, max.	2 000 m; auf Anfrage: Aufstellhöhen größer 2 000 m
Anschlusstechnik	
Klemmen	
• Klemmentyp	Push-In-Klemme
• Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ² ; 0,2 mm ² ohne Aderendhülse
• Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm ² ; 1,5 mm ² mit Aderendhülse
• Anzahl der Prozessklemmen zum Peripheriemodul	16
• Anzahl der Klemmen zur AUX-Schiene	0
• Anzahl Zusatzklemmen	0
• Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene	2
Maße	
Breite	20 mm
Höhe	117 mm
Tiefe	35 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	50 g

letzte Änderung:

24.11.2020