



SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU20-P6+A2+4D, BU-Typ C0, Push-In-Klemmen, mit 2 AUX-Klemmen, neue Lastgruppe, BxH: 20mmx117mm

Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	BU-Typ C0
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; LS-Schalter 10 A mit Auslösecharakteristik Typ B oder C für die jeweilige Versorgungsnennspannung
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; 10 A für Prozessklemme 5 und 6
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
zwischen Powerbus und Versorgungsspannung	Nein
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 Prozessklemmen	CC51, CC52
• für AUX-Klemmen	CC84 bis CC86
• für Zusatzklemmen	nicht vorhanden

Anschluss technik

Klemmen	
• Klemmentyp	Push-In-Klemme
• systemintegrierter Schirmanschluss	Ja; optional
• 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.	47 g
--------------	------

Klassifizierungen

	Version	Klassifizierung
eClass	14	27-24-26-03
eClass	12	27-24-26-03
eClass	9.1	27-24-26-03
eClass	9	27-24-26-03
eClass	8	27-24-26-03
eClass	7.1	27-24-26-03
eClass	6	27-24-26-03
ETIM	9	EC001598
ETIM	8	EC001598
ETIM	7	EC001598
IDEA	4	3560
UNSPSC	15	32-15-17-04

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



EG-Konf.



[Herstellereklärung](#)



UL

[KC](#)



RCM

Explosionsschutz



UL

[CCC-Ex](#)

[FM](#)



ATEX



IECEEx

[Sonstige](#)

Marine / Schiffbau



ABS



BUREAU
VERITAS



DNV



LRS

[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



RINA

Marine / Schiffbau



[CCS \(China Classification Society\)](#)



letzte Änderung:

12.03.2024 