



SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU15-P16+A0+2D, BU-Typ A0,  
Verpackungsmenge: 10 Stück, Push-In-Klemmen, ohne AUX-Klemmen, neue  
Lastgruppe, BxH: 15x 117mm

| Allgemeine Informationen                     |   |
|--|---|
| Produkttyp-Bezeichnung                       | BU-Typ A0   |
| HW-Funktionsstand                            | ab FS06   |
| Versorgungsspannung                          |   |
| Nennwert (DC)                                | 24 V  |
| externe Absicherung für Versorgungsleitungen | Ja; LS-Schalter DC 24 V / 10 A mit Auslösecharakteristik Typ B oder C |
| Netzfilter                                   |   |
| • integriert                                 | Ja  |
| Stromtragfähigkeit                           |   |
| für P1- und P2-Schiene, max.                 | 10 A  |
| für Prozessklemmen, max.                     | 2 A   |
| Hardware-Ausbau                              |   |
| Potenzialgruppenbildung                      |   |
| • neue Potenzialgruppe                       | Ja  |
| • Potenzialgruppe von links weitergeführt    | Nein  |
| Steckplätze                                  |   |
| • Anzahl Steckplätze                         | 1; Typ A0   |
| Potenzialtrennung                            |   |
| zwischen den Potenzialgruppen                | Ja  |
| Isolation                                    |   |
| Isolation geprüft mit                        | DC 707 V (Type Test)  |
| 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.             | 5 000 m; Einschränkungen bei Aufstellhöhen > 2 000 m, siehe Handbuch  |
| Zubehör                                      |   |
| Farbkodierschilder                           |   |
| • für Prozessklemmen                         | CC00 bis CC09   |
| • für AUX-Klemmen                            | nicht vorhanden   |
| • für Zusatzklemmen                          | nicht vorhanden   |
| Anschlusstechnik                             |   |
| Klemmen                                      |   |
| • Klemmentyp                                 | Push-In-Klemme  |
| • systemintegrierter Schirmanschluss         | Ja; optional  |
| • 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
- Anzahl der Klemmen zur AUX-Schiene 0
- Anzahl Zusatzklemmen 0
- Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene 2

#### Maße

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 15 mm  |
| Höhe   | 117 mm |
| Tiefe  | 35 mm  |

#### Gewichte

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

letzte Änderung:

16.08.2023 