



SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU15-P16+A10+2D, BU-Typ A0, Push-In-Klemmen, mit 10 AUX-Klemmen, neue Lastgruppe, BxH: 15mmx141mm

| Allgemeine Informationen                     |                                                                       |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Produkttyp-Bezeichnung                       | BU-Typ A0                                                             |
| HW-Funktionsstand                            | ab FS07                                                               |
| 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 AUX-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                            | CC71 bis CC73                                                         |
| • für Zusatzklemmen                          | nicht vorhanden                                                       |
| Anschlussstechnik                            |                                                                       |
| Klemmen                                      |                                                                       |
| • Klemmentyp                                 | Push-In-Klemme                                                        |

- 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 10
- Anzahl Zusatzklemmen 0
- Anzahl Klemmen mit Verbindung zur P1- und P2-Schiene 2

#### Maße

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 15 mm  |
| Höhe   | 141 mm |
| Tiefe  | 35 mm  |

#### Gewichte

|              |      |
|--------------|------|
| Gewicht, ca. | 50 g |
|--------------|------|

**letzte Änderung:**

16.01.2021 