

SIMATIC ET 200SP, Base-Unit BU15-P16+A0+2D/T, BU-Typ A1, Push-In-Klemmen, ohne AUX-Klemmen, neue Lastgruppe, BxH: 15x 117mm, mit Temperatur-Erfassung



| Allgemeine Informationen | |
|--|---|
| Produkttyp-Bezeichnung | BU-Typ A1 |
| HW-Funktionsstand | Ab FS10 |
| 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 Prozessklemmen, max. | 2 A |
| Hardware-Ausbau | |
| Temperatursensor | Ja |
| Potenzialgruppenbildung | |
| • neue Potenzialgruppe | Ja |
| • Potenzialgruppe von links weitergeführt | Nein |
| 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. | 2 000 m; Auf Anfrage: Aufstellhöhen größer 2 000 m |
| Zubehör | |
| Farbkodierschilder | |
| • für Prozessklemmen | CC00 bis CC09 |
| • für AUX-Klemmen | nicht vorhanden |
| • für Zusatzklemmen | nicht vorhanden |
| Anschlusstechnik | |
| Klemmen | |
| • Klemmentyp | Push-In-Klemme |
| • Anschlussquerschnitt min. | 0,14 mm ² ; AWG 26 |
| • Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm ² ; 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: | 08.06.2019 |