

borne de conexão para condutor circular TA2.5 6 x 14 AWG...2 AWG para 6 cabos 3 peças; incl. cobertura de terminais estendida com furos para teste de tensão; acessórios para: 3VA51

| Versão | |
|--|---|
| nome da marca do produto | SETRON |
| designação do produto | Borne de conexão para condutor circular 6 cabos 3 peças |
| versão do produto | tecnologia de conexão |
| acessório | borne de ligação para condutor circular |
| Dados técnicos gerais | |
| designação / da tomada | TA2.5 |
| versão da conexão elétrica / com terminal de conector de condutor auxiliar | No |
| Projeto mecânico | |
| Peso líquido por ME | 351 g |
| Conexões de acordo com IEC | |
| secção transversal do condutor conectável | |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / encordado / mínimo | 1,5 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / encordado / máximo | 35 mm ² |
| comprimento sem isolamento | 12 / 24 / 39,5 mm |
| torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre | |
| <ul style="list-style-type: none"> sólido | 1,5 mm ² : 2,8 Nm, 2,5-10 mm ² : 6,2 Nm, 16 mm ² : 7 Nm |
| <ul style="list-style-type: none"> encordado | 1,5 mm ² : 2,8 Nm; 2,5 - 10 mm ² : 6,2 Nm; 16 - 35 mm ² : 7 Nm |
| <ul style="list-style-type: none"> de fio fino | 1,5 mm ² : 2,8 Nm, 2,5 - 10 mm ² : 6,2 Nm, 16 - 25 mm ² : 7 Nm |
| <ul style="list-style-type: none"> de fio fino / com tratamento de terminal de condutor isolado | 1,5 mm ² : 2,8 Nm, 2,5 - 10 mm ² : 6,2 Nm, 16 - 25 mm ² : 7 Nm |
| Conexões de acordo com UL | |
| temperatura permitida / do condutor conectável / de acordo com UL 486A-486B | 75 °C |
| comprimento sem isolamento | 0,47 / 0,9 / 1,55 in |
| secção transversal do condutor conectável | |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / sólido / mínimo | 14 AWG |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / sólido / máximo | 10 AWG |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / encordado / mínimo | 14 AWG |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabos de cobre / encordado / máximo | 2 AWG |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabo de alumínio / encordado / mínimo | 8 AWG |
| <ul style="list-style-type: none"> para cabo de alumínio / encordado / máximo | 2 AWG |
| torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre | |
| <ul style="list-style-type: none"> sólido | 14 - 10 AWG: 55 lb-pol. |
| <ul style="list-style-type: none"> encordado | 14 - 8 AWG: 55 lb-in, 6 - 2 AWG: 62 lb-in |
| Certificados | |
| General Product Approval | EMV |
| Maritime application | other |
| Environment | |



Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3VA9133-0JF68>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3VA9133-0JF68>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

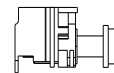
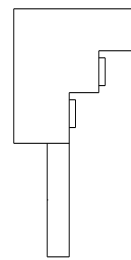
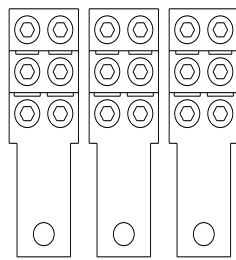
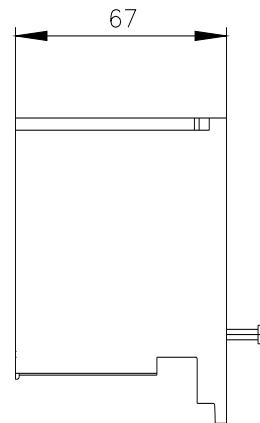
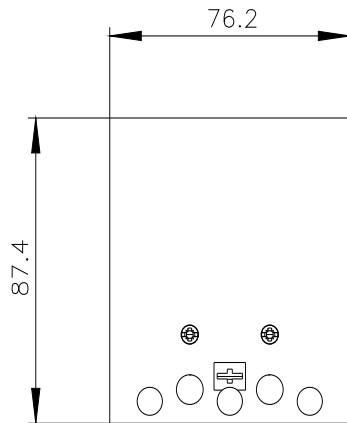
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9133-0JF68

CAx-Online-Generator

<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<https://www.siemens.com/specifications>



última alteração:

06/04/2026

