

conector de comando para 3RF20/21/22/3RF23/24 técnica de ligação por mola duas unidades de aperto por contato cor preta



| | |
|--------------------------|------------------|
| Nome da marca do produto | SIRIUS |
| Designação do produto | ficha de comando |

| Dados técnicos gerais | |
|--|---|
| Função do produto | para relés/contactores semi-condutores 3RF2 |
| Grau de contaminação | 3 |
| Resistência ao choque / segundo a IEC 60068-2-27 | 15g / 11 ms |
| Resistência à oscilação / segundo a IEC 60068-2-6 | 2g |
| Indicadores de referência / segundo a IEC 81346-2:2009 | X |

| Circuito de corrente principal | |
|---|--------------|
| Frequência de funcionamento / valor estipulado | 50 ... 60 Hz |
| Derating de temperatura | 40 °C |
| Número de comutadores / para contactos auxiliares | 0 |

| Montagem/ Fixação/ Dimensões | |
|---|------------|
| Tipo de fixação | encaixável |
| <ul style="list-style-type: none"> Montagem em série | Sim |
| Largura | 10 mm |

| | |
|--|---------|
| Altura de instalação / em caso de altura pelo NN / máximo | 1 000 m |
|--|---------|

Conexões/ terminais

| | |
|--|---|
| execução da ligação elétrica | ligação da tracção da mola |
| <ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo | |
| Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis | |
| <ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares e de comando <ul style="list-style-type: none"> — unifilar — de fio fino / com tratamento de terminal de fio — de fio fino / sem tratamento de terminal de fio • nos cabos AWG / para contactos auxiliares e de comando | <p>1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²)</p> <p>1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²)</p> <p>1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²)</p> <p>1x (AWG 20 ... 12)</p> |
| Comprimento de descarnagem / do cabo | |
| <ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares e de comando | 10 mm |

Condições ambientais

| | |
|---|----------------|
| Temperatura ambiente | |
| <ul style="list-style-type: none"> • durante o armazenamento | -55 ... +80 °C |

Compatibilidade electromagnética

| | |
|---|--|
| Acoplamento de interferências ligado ao cabo | |
| <ul style="list-style-type: none"> • através de Burst / segundo a IEC 61000-4-4 • através de condutor-terra Surge / segundo a IEC 61000-4-5 • através de condutor-condutor Surge / segundo a IEC 61000-4-5 • através de radiação de alta-frequência / segundo a IEC 61000-4-6 | <p>2 kV / 5 kHz critério de desempenho 2</p> <p>2 kV critério de desempenho 2</p> <p>1 kV critério de desempenho 2</p> <p>140 dBuV no intervalo de frequência de 0,15 ... 80 MHz, critério de desempenho 1</p> |
| descarga eletrostática / segundo a IEC 61000-4-2 | Descarga de contacto de 4 kV / descarga de ar de 8 kV, critério de desempenho 2 |
| Emissão de interferências de alta frequência por cabo / segundo CISPR11 | Klasse A für Industriebereich |
| interferência emitida de alta frequência ligada ao campo / segundo CISPR11 | Classe B para áreas residenciais, comerciais e de pequenas indústrias |

Certificados/Homologações

| | | | | |
|----------------------------------|-----|---------------------------|-------|--|
| General Product Ap- proval | EMC | Declaration of Conformity | other | |
|----------------------------------|-----|---------------------------|-------|--|



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Outras informações

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mfb=3RF2900-2TB88>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RF2900-2TB88>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RF2900-2TB88>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RF2900-2TB88&lang=en

