

relé de acoplamento em carcaça industrial 2 contato inversor tensão combinada CA/24 V CC e 110-120 V conexão de mola



[Figure similar](#)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nome da marca do produto      | SIRIUS                                  |
| Designação do produto         | Relé de acoplamento na caixa industrial |
| Designação do tipo de produto | 3RS18                                   |

### Dados técnicos gerais

|  |  |
|--|--|
| Classe de protecção IP   | IP20   |
| Comportamento de comutação   | monoestável  |
| Indicadores de referência segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750   | K  |
| Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009   | K  |
| Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2   | K  |
| Tensão de alimentação de comando 1 com AC  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• a 50 Hz valor estipulado</li> <li>• a 50 Hz</li> <li>• a 60 Hz valor estipulado</li> <li>• a 60 Hz</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>24 V</li> <li>110 ... 120 V</li> <li>24 V</li> <li>110 ... 120 V</li> </ul> |

|   |            |
|---|------------|
| <b>Tensão de alimentação de comando 1</b>                                   |            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• com DC valor estipulado</li> </ul> | 24 V       |
| <b>Execução do accionamento do relé</b>                                     | polarizado |
| <b>Componente do produto Base de encaixe</b>                                | Não        |

#### Circuito de corrente secundário

|   |   |
|---|---|
| <b>Número de contactos de abertura para contactos auxiliares</b>              | 0 |
| <b>Número de contactos de fecho para contactos auxiliares</b>                 | 0 |
| <b>Número de comutadores</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos auxiliares</li> </ul> | 2 |

#### Circuito de corrente principal

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| <b>Tipo de tensão</b> | CA/CC |
|-----------------------|-------|

#### Saídas

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Corrente admissível do relé de saída a AC-15</b>                             |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• com 250 V com 50/60 Hz</li> </ul>      | 3 A          |
| <b>Corrente admissível do relé de saída com DC-13</b>                           |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• com 24 V</li> <li>• a 125 V</li> </ul> | 1 A<br>0,2 A |





#### Conexões/ terminais

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| <b>Execução da ligação eléctrica</b> | ligação de tracção da mola |
|--------------------------------------|----------------------------|

#### Montagem/ Fixação/ Dimensões

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Tipo de fixação</b> | fixação aparafusada e de encaixe em carril de cobertura de 35 mm |
| <b>Altura</b>          | 94 mm  |
| <b>Largura</b>         | 22,5 mm  |
| <b>Profundidade</b>    | 91 mm  |

#### Certificados/Homologações

|  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| General Product Approval   |   | Declaration of Conformity   |   | Test Certificates   |
| <br>CCC | <br>UL |  | <br>EG-Konf. | <a href="#">Miscellaneous</a><br><a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a> |

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Test Certificates             | other                        |
| <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Confirmation</a> |

### Outras informações

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

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (encomendar online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mfb=3RS1800-2BQ00>

**CAX Online Generator**

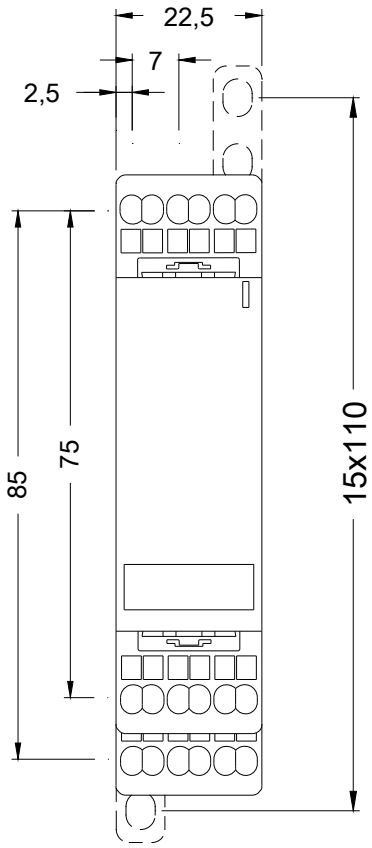
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RS1800-2BQ00>

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

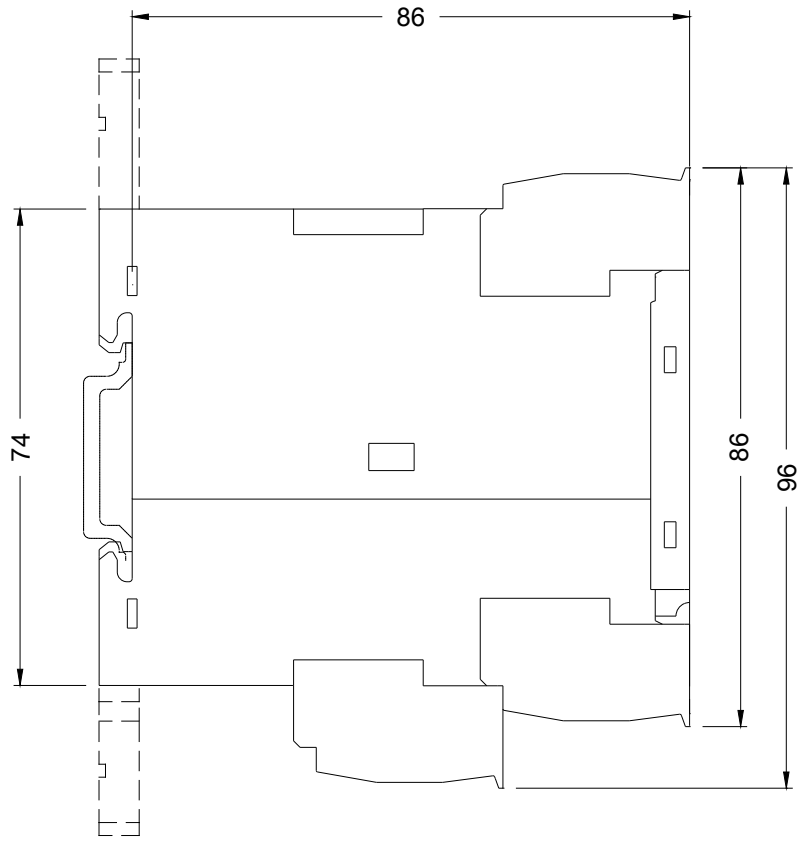
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1800-2BQ00>

**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=3RS1800-2BQ00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RS1800-2BQ00&lang=en)



última alteração:



04-09-2019