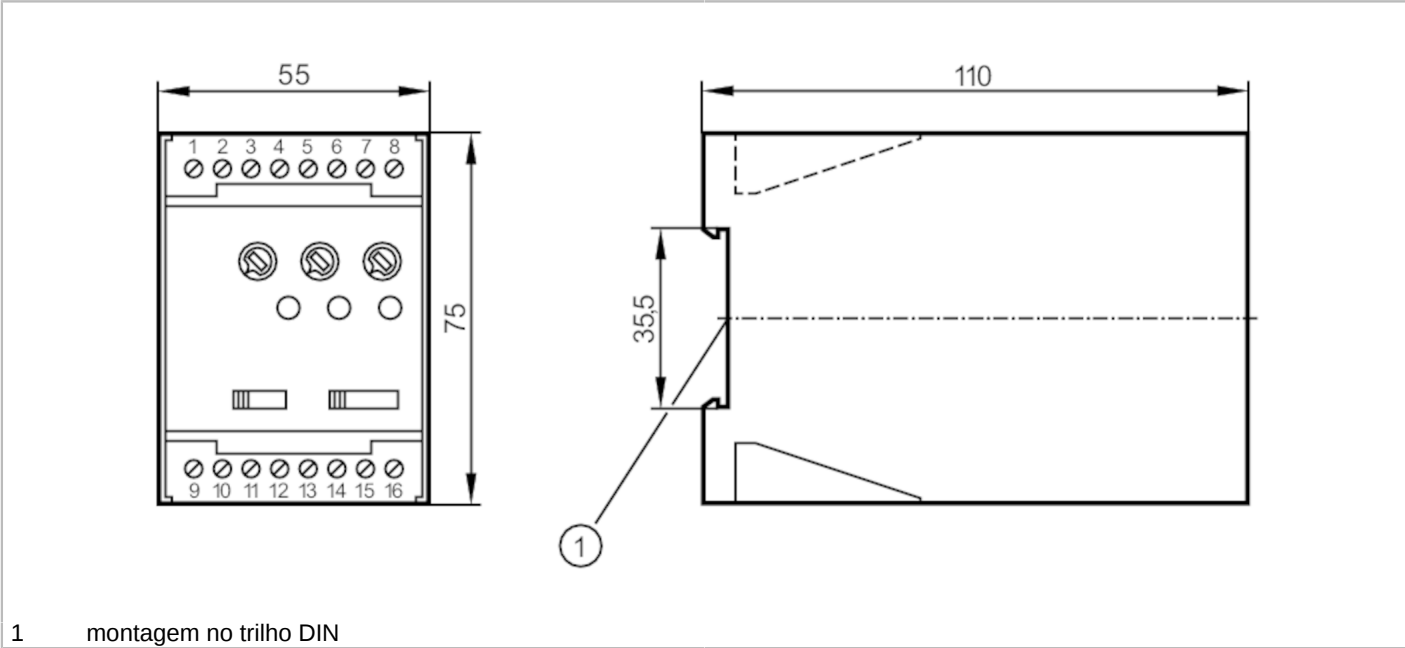




Unidade de avaliação para monitoramento da velocidade de rotação

D100/ 24VDC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



| Características do produto        |           |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Invólucro                         |           | Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN                                                                                    |
| Dimensões                         | [mm]      | 75 x 55 x 110                                                                                                                          |
| Área de aplicação                 |           |                                                                                                                                        |
| Aplicação                         |           | avaliação universal de sequências de pulsos quanto à passagem acima ou abaixo do valor nominal; monitoramento da velocidade de rotação |
| Dados elétricos                   |           |                                                                                                                                        |
| Tensão nominal DC                 | [V]       | 24                                                                                                                                     |
| Tolerância da tensão nominal      | [%]       | 10                                                                                                                                     |
| Tolerância da tensão nominal 2    | [%]       | 10                                                                                                                                     |
| Energia auxiliar para sensores DC | [V]       | 24; (≤ 30 mA)                                                                                                                          |
| Entradas/saídas                   |           |                                                                                                                                        |
| Quantidade de entradas e saídas   |           | Quantidade de saídas de relé: 1                                                                                                        |
| Saídas                            |           |                                                                                                                                        |
| Quantidade de saídas de relé      |           | 1                                                                                                                                      |
| Poder de corte                    |           | 8 A / 1250 VA / 250 V AC                                                                                                               |
| Faixa de medição / de ajuste      |           |                                                                                                                                        |
| Alcance de ajuste                 | [Imp/min] | 5...5000                                                                                                                               |
| Precisão / desvios                |           |                                                                                                                                        |
| Histerese                         | [% de Sr] | 5...100                                                                                                                                |
| Repetibilidade                    | [% de Sr] | 1                                                                                                                                      |



## Unidade de avaliação para monitoramento da velocidade de rotação

D100/ 24VDC

| Tempos de reação                 |                                                     |               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|
| Retardo de partida               | [s]                                                 | 0,5...15      |
| Software / programação           |                                                     |               |
| Ajuste do ponto de comutação     | alcance fino com o alcance do potenciômetro         |               |
| Condições ambientais             |                                                     |               |
| Temperatura ambiente             | [°C]                                                | -20...70      |
| Proteção                         |                                                     | IP 40         |
| Grau de proteção dos terminais   |                                                     | IP 20         |
| Dados mecânicos                  |                                                     |               |
| Invólucro                        | Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN |               |
| Dimensões                        | [mm]                                                | 75 x 55 x 110 |
| Materiais                        | plástico                                            |               |
| Displays / elementos de operação |                                                     |               |
| Display                          | Status de chaveamento                               | LED, vermelho |
| conexão elétrica                 |                                                     |               |
| Conexão                          |                                                     |               |