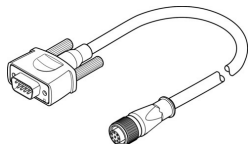


# Cabo do codificador NEBM-M12G8-E-10-S1G9

Número de referência: 550749

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                 | Valor                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Designação principal                           | Sem suporte da etiqueta de identificação               |
| Ligação elétrica 1, função                     | Extremidade do dispositivo de campo                    |
| Ligação elétrica 1, desenho                    | Redondo                                                |
| Ligação elétrica 1, tipo de conexão            | Tomada                                                 |
| Ligação elétrica 1, saída do cabo              | Reto                                                   |
| Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão      | M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios       | 8                                                      |
| Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados        | 8                                                      |
| Ligação elétrica 2, função                     | Lado do controlador                                    |
| Ligação elétrica 2, desenho                    | Retangular                                             |
| Ligação elétrica 2, tipo de conexão            | Conectores                                             |
| Ligação elétrica 2, saída do cabo              | Direto                                                 |
| Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão      | Sub-D                                                  |
| Ligação elétrica 2, número de pinos/fios       | 9                                                      |
| Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados        | 8                                                      |
| Faixa da tensão de operação CC                 | 0 V...30 V                                             |
| Tensão de funcionamento nominal CC             | 24 V                                                   |
| Faixa da tensão operacional CA                 | 0 V...30 V                                             |
| Voltagem de funcionamento nominal CA           | 24 V                                                   |
| Blindagem                                      | sim                                                    |
| Comprimento do cabo                            | 10 m                                                   |
| Característica do cabo                         | com aptidão para cadeias de energia                    |
| Raio de curvatura, instalação do cabo flexível | 49 mm                                                  |
| Diâmetro do cabo                               | 6.5 mm                                                 |
| Composição do cabo                             | 4 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>                           |
| Secção cruzada do condutor nominal             | 0.14 mm <sup>2</sup>                                   |
| Nível de proteção                              | IP65                                                   |
| Observação sobre o nível de proteção           | IP30 para conector Sub-D<br>Quando montado             |
| Temperatura ambiente                           | -40 oC...70 oC                                         |

| Característica                                       | Valor                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível | -40 oC...70 oC                                         |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade)         | De acordo com a diretiva RoHS da UE                    |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)       | De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido |
| Em conformidade com LABS                             | VDMA24364-B2-L                                         |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS                             |
| Material da bainha do cabo                           | TPE-U(PUR)                                             |
| Cor da bainha do cabo                                | Cinza                                                  |