

# Conectores

## NECU-M-S-B12G5-C2-PB

Número de referência: 1066354

FESTO



### Ficha técnica

| Característica                               | Valor                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| De acordo com a norma                        | EN 61076-2-101<br>EN 61984                                   |
| Peso do produto                              | 46.1 g                                                       |
| Ligação elétrica 1                           | Conector reto, M12 x 1, 5 pinos, programado com B, blindável |
| Codificação do conector                      | B                                                            |
| Ligação elétrica 2                           | Terminal de parafusos, blindável                             |
| Faixa da tensão de operação CC               | 0 V...60 V                                                   |
| Faixa da tensão operacional CA               | 0 V...60 V                                                   |
| Carga admissível da corrente a 40 °C         | 4 A                                                          |
| Resistência a sobretensão                    | 1.5 kV                                                       |
| Características de transmissão               | DIN EN 50173 / CAT 5                                         |
| Diâmetro do cabo permissível                 | 6 mm...8 mm                                                  |
| Secção cruzada da conexão                    | 0.14 mm²...0.75 mm²                                          |
| Nível de proteção                            | IP67                                                         |
| Temperatura ambiente                         | -25 oC...85 oC                                               |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade) | De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE                  |
| Em conformidade com LABS                     | VDMA24364-B2-L                                               |
| Observação sobre os materiais                | Em conformidade com a RoHS                                   |
| Nível de contaminação                        | 3                                                            |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)       | 1 - Baixa resistência à corrosão                             |
| Material da caixa                            | Zinco fundido<br>Niquelado                                   |
| Material dos contactos do pino               | Latão<br>Dourado                                             |