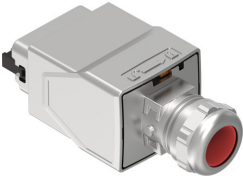


# Conector da fonte de alimentação NECU-M-PPG5PP-C1-PN

Número de referência: 5195383

FESTO



Dum  
my

## Ficha técnica

| Característica                            | Valor                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Protocolo                                 | PROFINET                                          |
| Certificado                               | c UL us - Recognized (OL)                         |
| Autoridade emissora do certificado        | UL E328433                                        |
| Funções adicionais                        | Cumpram com os requisitos da AIDA                 |
| Durabilidade de contacto                  | 100                                               |
| Saída do cabo                             | Direto                                            |
| Peso do produto                           | 109 g                                             |
| Ligação elétrica 1, desenho               | Retangular                                        |
| Ligação elétrica 1, tipo de conexão       | Tomada                                            |
| Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão | Padrão de conexão PP, codificação nos pinos 2 e 5 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios  | 5                                                 |
| Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados   | 5                                                 |
| Ligação elétrica 1, tipo de montagem      | Push-Pull com trava contra puxões involuntários   |
| Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão | Terminal acionado por mola                        |
| Faixa da tensão de operação CC            | 0 V...24 V                                        |
| Carga admissível da corrente a 40 °C      | 16 A                                              |
| Resistência a sobretensão                 | 4 kV                                              |
| Conector do cabo                          | Pg13,5 hexágono, SW22                             |
| Diâmetro do cabo                          | 9 mm...13 mm                                      |
| Secção cruzada do condutor nominal        | 0.75 mm²...2.5 mm²<br>AWG18 - 13                  |
| Nível de proteção                         | IP65<br>IP67                                      |
| Observação sobre o nível de proteção      | Quando montado                                    |
| Temperatura ambiente                      | -40 °C...85 °C                                    |

| Característica                         | Valor                              |
|----------------------------------------|------------------------------------|
| Temperatura de armazenamento           | -40 oC...85 oC                     |
| Em conformidade com LABS               | VDMA24364-B2-L                     |
| Observação sobre os materiais          | Em conformidade com a RoHS         |
| Teste de incêndio                      | UL94 V-0                           |
| Nível de contaminação                  | 3                                  |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 1 - Baixa resistência à corrosão   |
| Material da caixa                      | Zinco niquelado, fundido           |
| Cor da caixa                           | Prata                              |
| Material de vedações                   | NBR<br>TPE-V                       |
| Material dos contactos do pino         | Liga de cobre, niquelada e dourada |