

# EVC814



## Soquete confeccionável

SDOGH050MSSFKPG



### Área de aplicação

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Característica especial | sem silicone; Contatos banhados a ouro |
| Sem silicone            | sim                                    |

### Dados elétricos

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Tensão de operação [V]        | < 60 AC/DC    |
| Classe de proteção            | II            |
| Capacidade de carga total [A] | 4; (...40 °C) |

### Condições ambientais

|                                                                             |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                                                   | -25...90                    |
| Temperatura de armazenamento [°C]                                           | -25...55                    |
| Umidade de armazenamento [%]                                                | 10...100                    |
| Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Proteção                                                                    | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Dados mecânicos

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Peso [g]              | 42,6             |
| Material do invólucro | PA 6.6           |
| Material porca        | latão, niquelado |
| Material da vedação   | FKM              |

### Observações

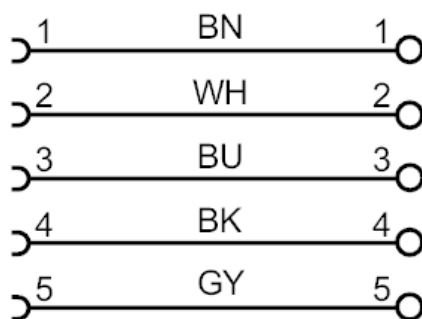
|                        |        |
|------------------------|--------|
| Unidades por embalagem | 1 peça |
|------------------------|--------|

**Soquete confeccionável**

SDOGH050MSSFKPG

**conexão elétrica**terminais parafusados: 0,25...1 mm<sup>2</sup>; Revestimento do cabo: Ø 3,5...6 mm; AWG 23...17**conexão elétrica - soquete**

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo: PA 6.6, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; vedação: FKM; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm; Observar valor máximo da contraparte!

**Conexão**

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
|                                                | Cores dos fios |
| BN =                                           | marrom         |
| WH =                                           | branco         |
| BU =                                           | azul           |
| BK =                                           | preto          |
| GY =                                           | cinza          |
| Codificação de cores conforme DIN EN 60947-5-2 |                |