Ficha técnica de producto

Artículo Nº 70.101.2453.0

# Adaptador multipolar BAS BAF KL 24 2,5 50

| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 70.101.2453.0 |
| EAN | 4015573607958 |
| Unidad de embalaje | 10 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| Tipo | Conector hembra |
| Tamaño (acorde con DIN 43880) | 24 |
| Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 | V0 |
| Color | Gris |
| Grado de polución | 3 |
| Rango de temperatura de funcionamiento mín. | -40 °C |
| Rango de temperatura de funcionamiento máx. | 120 °C |
| Versión modular | No |

**Datos de conexión**

| | |
|---|---|
| Tipo de conexión | conexión directa |
| Número de polos | 24 |
| Contactos extra | 0 |
| Número de polos para corriente nominal 2 | 0 |
| Número de polos para corriente nominal 3 | 0 |
| Número total de polos (con conexión de tierra) | 24 |
| Con protección del cableado | Sí |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min. | 0,5 mm² |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max. | 2,5 mm² |
| Contacto de protección | Sí |

**Datos técnicos UL/CSA**

| | |
|---|---|
| Tensión nominal conforme a UL/CSA | 600 V |
| Corriente nominal conforme a UL | 16 A |
| Corriente nominal conforme a CSA | 16 A |
| Sección del conductor mín. cable flexible | 0,5 mm² |
| Sección del conductor máx. cable flexible | 2,5 mm² |
| Sección del conductor cable flexible AWG | 20-12 AWG |

**Tipo**

| | |
|---|---|
| Con carcasa | No |
| Diseño | Diseño corto (4 campos de marcaje) |
| Posición del conductor de protección | izquierda |

**Pines de crimpar**

| | |
|---|---|
| Material del contacto | Aleación de cobre |
| Superfície | Recubrimiento en plata |
| Desforrado del conductor | 9 mm |
| Resistencia de paso | # 3 mOhm |

**Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete**

| | |
|---|---|
| Tornillos de fijación | H1/0.5-0.7 Nm |
| Tornillos de conexión a tierra | H2/1.2-1.6 Nm |

**Datos técnicos DIN EN 61984**

| | |
|---|---|
| Tensión nominal | 500 V |
| Tensión nominal entre fase y tierra | 500 V |
| Corriente nominal | 16 A |
| Tensión de cortocircuito | 6 kV |

## Accesorios

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 06.502.4000.0 | Destornillador DIN 5264 A 0,6 x 3,5 | |

## Montaje

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 70.310.2402.0 | Conector macho BAS STS 24 2,5 50 AG | |
| 70.310.2440.0 | Conector macho BAS STS 24 2,5 50 | |
| 70.311.2440.0 | Conector macho BAS STS 24 2,5 50 AU | |
| 70.312.2440.0 | Conector macho BAS STS OD 24 2,5 50 | |
| 70.510.2453.0 | Conector macho BAS STF 24 2,5 50 | |
| 70.512.2453.0 | Conector macho BAS STM 24 2,5 50 AG | |
| 70.710.2458.0 | Conector macho BAS STC 24 50 | |
| 71.320.2428.0 | Base BAS GUT GK 24 A | |
| 71.325.2428.0 | Base BAS GUT GP 24 A | |
| 71.330.2435.0 | Base BAS GUT GL 24 M25 A0 | |
| 71.330.2435.1 | Base BAS GUT GL 24 M25 A1 | |
| 71.331.2435.0 | Base BAS GUT GM 24 M25 A0 | |
| 71.331.2435.1 | Base BAS GUT GM 24 M25 A1 | |
| 71.333.2435.0 | Base BAS GUT GO 24 M25 A0 | |
| 71.333.2435.1 | Base BAS GUT GO 24 M25 A1 | |
| 71.340.2435.0 | Base BAS GUT GR 24 M25 A0 | |
| 71.340.2435.1 | Base BAS GUT GR 24 M25 A1 | |
| 71.341.2435.0 | Base BAS GUT GS 24 M25 A0 | |
| 71.341.2435.1 | Base BAS GUT GS 24 M25 A1 | |
| 71.342.2435.0 | Base BAS GUT GT 24 M25 A0 | |
| 71.342.2435.1 | Base BAS GUT GT 24 M25 A1 | |
| 71.343.2435.0 | Base BAS GUT GU 24 M25 A0 | |
| 71.343.2435.1 | Base BAS GUT GU 24 M25 A1 | |
| 70.320.2428.0 | Base BAS GUT GA 24 A | |
| 70.325.2428.0 | Base BAS GUT GE 24 A | |
| 70.330.2435.0 | Base BAS GUT GB 24 M25 A0 | |
| 70.330.2435.1 | Base BAS GUT GB 24 M25 A1 | |
| 70.331.2435.0 | Base BAS GUT GC 24 M25 A0 | |
| 70.331.2435.1 | Base BAS GUT GC 24 M25 A1 | |
| 70.333.2435.0 | Base BAS GUT GD 24 M25 A0 | |
| 70.333.2435.1 | Base BAS GUT GD 24 M25 A1 | |
| 70.340.2435.0 | Base BAS GUT GF 24 M25 A0 | |
| 70.340.2435.1 | Base BAS GUT GF 24 M25 A1 | |
| 70.341.2435.0 | Base BAS GUT GG 24 M25 A0 | |
| 70.341.2435.1 | Base BAS GUT GG 24 M25 A1 | |
| 70.342.2435.0 | Base BAS GUT GH 24 M25 A0 | |
| 70.342.2435.1 | Base BAS GUT GH 24 M25 A1 | |
| 70.343.2435.0 | Base BAS GUT GI 24 M25 A0 | |
| 70.343.2435.1 | Base BAS GUT GI 24 M25 A1 | |
| 70.415.2453.0 | Conector macho BAS STP 24 2,5 50 AG | |