

MHS 6/05 V T3 B T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Datos generales para pedido

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión | , Conector macho, Conexión por soldadura THT/THR, Paso en mm (P): 6.35 mm, Número de polos: 5, 180°, Tube |
| Código | 3128950000 |
| Tipo | MHS 6/05 V T3 B T |
| GTIN (EAN) | 409998730505 1 |
| Cantidad | 15 Pieza |
| Valores característicos del IEC: | 1000 V / 32 A |
| producto | UL: 300 V / 30 A |
| Embalaje | Tube |

MHS 6/05 V T3 B T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

| | | | |
|--------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 10.2 mm | Profundidad (pulgadas) | 0.4016 inch |
| Altura | 28.2 mm | Altura (pulgadas) | 1.1102 inch |
| Altura construcción baja | 25 mm | Anchura | 32.95 mm |
| Anchura (pulgadas) | 1.2972 inch | Peso neto | 99 g |

Temperaturas

| | |
|----------------------|-----------------|
| Temperatura ambiente | -50 °C...120 °C |
|----------------------|-----------------|

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Datos del material

| | | | |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|----------------|
| Materiales aislantes | PA 9T | Color | negro |
| Carta de colores (similar) | RAL 9011 | Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI) | ≤ 600 |
| Moisture Level (MSL) | 1 | Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 |
| Material del contacto | CuMg | Material de contacto | Aleación de Cu |
| Superficie de contacto | estañado | Tipo de estañado | mate |
| Temperatura de almacenamiento, min. | -25 °C | Temperatura de almacenamiento, max. | 55 °C |
| Temperatura de servicio, min. | -50 °C | Temperatura de servicio, max. | 120 °C |

Datos nominales conformes a IEC

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| testado según la norma | IEC 60664-1, IEC 61984 | Corriente nominal, número de polos mín.32 A (Tu=20 °C) | |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=20 °C) | 32 A | Corriente nominal, número de polos mín.32 A (Tu=40 °C) | |
| Corriente nominal, número de polos máx. (Tu=40 °C) | 32 A | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 | 1000 V |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 | 800 V | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 | 630 V |
| Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2 | 6 kV | Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2 | 6 kV |
| Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3 | 6 kV | Distancia de fuga, mín. | 4 mm |

Datos nominales según UL 1059

| | | | |
|--------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|-------|
| Tensión nominal (Use Group B / UL 1059) | 300 V | Tensión nominal (Use Group D / UL 1059) | 600 V |
| Tensión nominal (Use Group F / UL 1059) | 1000 V | Intensidad nominal (Use Group B / UL 1059) | 30 A |
| Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059) | 5 A | Distancia de fuga, mín. | 4 mm |
| Distancia en el aire, mín. | 5.5 mm | | |

Indicación importante

| | |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Notas | <ul style="list-style-type: none"> Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. P on drawing = pitch |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Datos técnicos

- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002637 | ETIM 9.0 | EC002637 |
| ETIM 10.0 | EC002637 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 | | |

Dibujos

Imagen de producto

