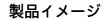


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







一般注文データ

バージョン	プリント基板端子台, プリント基板用端子台, THT/ THRはんだ接続, ピッチ (mm) (P): 7.50 mm, 極数: 4, Tube
注文番号	<u>3124700000</u>
種別	MTS 7S/04 V T4 B T
GTIN (EAN)	4099987278843
数量	24 items
製品データ	IEC: 600 V / 32 A / 0.5 - 4 mm ²
	UL: 300 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12
パッケージ	Tube



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	13.2 mm	奥行き(インチ)	0.5197 inch
高さ	22.5 mm	高さ(インチ)	0.8858 inch
下位バージョンの高さ	19 mm	 幅	29.8 mm
幅(インチ)	1.1732 inch	 正味重量	7.64 g

温度

周囲温度	-50 °C120 °C	取り付け温度	-50 °C to +120 °C

材料データ

絶縁材	PA 9T	色	黒色
カラーチャート(類似)	RAL 9011	絶縁材グループ	I
比較追跡指数(CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	1
UL 94 可燃性等級	V-0	接点材質	銅合金
接触表面	錫メッキ	 錫メッキの種別	つや消し
保管温度、最小	-40 °C	 保管温度、最大	70 °C
動作温度、最小	-50 °C	動作温度、最大	120 °C

接続に適した導体

クランプ範囲、最小	0.34 mm ²	クランプ範囲、最大	4 mm ²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 12	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 20
固定式、最小 H05(07) V-U	0.5 mm ²	固定式、最大 H05(07) V-U	2.5 mm ²
撚線、最小 H07V-R	0.5 mm ²	撚線、最大. H07V-R	4 mm ²
フレキシブル、最小 H05(07) V-K	0.5 mm ²	フレキシブル、最大H05(07) V-K	4 mm ²
w. プラスチックカラーフェルール、DI	N 0.34 mm ²	プラスチックカラー付フェルール DIN	1 2.5 mm ²
46228 pt 4、最小.		46228 pt 4、最大	
w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小	v. 0.5 mm²	ワイヤエンドフェルール付 DIN 4622	8 2.5 mm ²
		pt 1、最大	
絶縁物外径、最大	4.00 mm		

IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済	IEC 60664-1, IEC 61984	定格電流、最小極数 (Tu=20°C)	32 A
定格電流、最大極数(Tu=20°C)	32 A	定格電流、最小極数 (Tu=40°C)	32 A
定格電流、最大極数 (Tu=40℃)	32 A	サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	600 V
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	1000 V	サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/	3500 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/	6 V	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/	6 kV
汚染度 Ⅱ/2		汚染度 Ⅲ/2	
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/	6 kV		
汚染度 Ⅲ/3			

CSAにに準拠した公称データ

導体断面積、AGW、最小	AWG 20	導体断面積、AWG、最大	AWG 12

UL 1059に準拠した公称データ

定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用)	300 V	定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用)	300 V
定格電圧(グループ F / UL 1059 使用)	420 V	定格電流 (グループ B / UL 1059 使用)	20 A
定格電流 (グループ D / UL 1059 使用)	10 A	導体断面積、AGW、最小	AWG 20
導体断面積、AWG、最大	AWG 12	沿面距離、最小	6.92 mm
クリアランス距離、最小	6.92 mm		_

作成日 30.11.2025 11:37:21 MEZ

カタログステータス / 図面 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

重要なメモ				
IPC準拠	データシートに記載さ	製造、および出荷は、国際的に認めれた保証された特性を遵守します。 製品に関するさらなる請求は、要求	oられた基準と基準に従って行なわれ、 IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的 なに応じて評価できます。	
注意事項		Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.		
	 P on drawing = pitch 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. During transport, it may rarely occur that the clamping points are already closed. The products remain fully functional. To reactivate the SNAP IN function, please press the activation button. Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 			
	70%, 36 months	of the product with average tempera	itale of 30°C and maximum numbers	
刀架	<u> </u>			
ETIM C O	FC002C42	ETIMA 7.0	F0000040	
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002643 EC002643	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002643	
		ECLASS 9.0	EC002643	
ETIM 10.0	EC002643		27-44-04-01	
ECLASS 9.1	27-44-04-01	ECLASS 10.0	27-44-04-01	
ECLASS 11.0	27-46-01-01	ECLASS 12.0	27-46-01-01	
ECLASS 13.0	27-46-01-01	ECLASS 14.0	27-46-01-01	
ECLASS 15.0	27-46-01-01			

カタログステータス / 図面 3



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

製品イメージ



