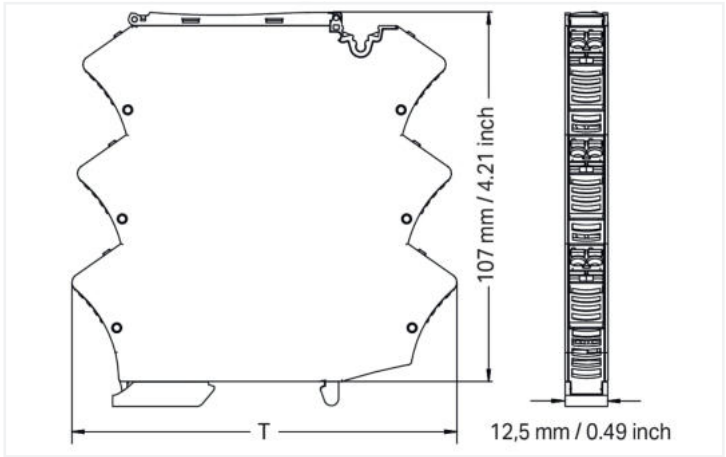




Rozměry v mm

Vlastnosti

- Konektory (zásuvky) *picoMAX*®, s kódovacími prvky, 2pól.
- Předem smontovaná jednotka
- Flexibilní připojení vodiče
- Individuálně konfigurovatelné připojovací úrovně
- Různé možnosti popisování
- Transparentní kryt s možností zaplombování
- Možnost propojování pomocí můstků (859-402)

Elektrické údaje

Přípustný ztrátový výkon (max.)	2 W	Návrhové hodnoty podle IEC/EN 60664-1	
		Jmenovité napětí (III/3)	250 V
		Návrhové rázové napětí (III/3)	4 kV
		Návrhové napětí (III/2)	320 V
		Návrhové rázové napětí (III/2)	4 kV
		Jmenovité napětí (II/2)	630 V
		Jmenovité rázové napětí (II/2)	4 kV
		Jmenovitý proud	16 A

Návrhové hodnoty podle UL 1059	
Jmenovitý proud podle UL (skupina použití D)	10 A
Jmenovité napětí podle UL (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud podle UL (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí podle UL (skupina použití D)	300 V

Návrhové hodnoty podle CSA	
Jmenovité napětí podle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud podle CSA (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí podle CSA (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud podle CSA (skupina použití D)	10 A



Údaje o připojení	
Počet pólů	2
Počet úrovní	3
Počet otvorů pro můstky	0
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Plný vodič	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,2 ... 1,5 mm² / 24 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců

Fyzické údaje	
Šířka	12,5 mm / 0.492 palců
Výška	112 mm / 4.41 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	107 mm / 4.213 palců
Rozteč	5 mm / 0.197 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35

Údaje o materiálu	
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál pouzdra	PC
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Požární zatížení	1,606 MJ
Hmotnost	66 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-40 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C

Obchodní údaje	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-18-27-02
eCl@ss 9.0	27-18-27-02
ETIM 9.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031
PU (SPU)	10 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4050821561415
Číslo celního tarifu	85472000900



Soulad produktů s ekologickými standardy	
REACH Candidate List Substance	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption
SCIP notification number (Austria)	0af7c045-e7f0-49c4-ab13-95515a58b10b
SCIP notification number (Belgium)	8179037e-9b72-41d7-a5eb-29b7d01bb747
SCIP notification number (Bulgaria)	a39c1241-d109-4f77-9278-d8448c68b6ce
SCIP notification number (Czech Republic)	9ab81a97-288d-4182-8c69-d510d713a69
SCIP notification number (Denmark)	f0129db3-007b-48ff-8c20-dac1a9864bb8
SCIP notification number (Finland)	fc6017bd-d824-4873-8a98-706e4026f889
SCIP notification number (France)	f6daac7f-f386-4991-948b-506a96511318
SCIP notification number (Germany)	9b12d5fc-1866-486c-a888-3258f578fbb5
SCIP notification number (Hungary)	195b1d2c-c9c1-44d3-b000-ed2ae82a6811
SCIP notification number (Italy)	6af0cd4b-b2e7-4286-a5bd-00e12ed0e669
SCIP notification number (Netherlands)	6d68db97-6af0-4947-829b-53b489e55015
SCIP notification number (Poland)	34d059eb-b3d2-4b7a-84d2-89d6658fa921
SCIP notification number (Romania)	b55edcd4-355f-4e31-8394-3248b494f8c0
SCIP notification number (Sweden)	939f89b5-b233-48a8-aa1c-6efb49b2c4d4

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2857-103

Download icon

Documentation			
Bid Text			
2857-103	20.02.2019	docx 15.58 KB	Download icon
2857-103	20.02.2019	xml 5.07 KB	Download icon

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 2857-103 	EPLAN Data Portal 2857-103 
	WSCAD Universe 2857-103 
	ZUKEN Portal 2857-103 

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Dutinka

1.1.1.1 Dutinka

 Obj. č.: 216-141 Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	 Obj. č.: 216-241 Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá	 Obj. č.: 216-142 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	 Obj. č.: 216-242 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá
 Obj. č.: 216-262 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá	 Obj. č.: 216-143 Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	 Obj. č.: 216-243 Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	 Obj. č.: 216-263 Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená
 Obj. č.: 216-144 Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92; Stříbrná	 Obj. č.: 216-244 Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	 Obj. č.: 216-264 Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	 Obj. č.: 216-284 Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá
 Obj. č.: 216-106 Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná			

1.1.2 Můstek

1.1.2.1 Můstek

 Obj. č.: 281-482 Můstek; 2x; Izolováno; Šedá	 Obj. č.: 859-402/000-005 Můstek; Pro otvory pro můstky; 2x; Izolováno; Červená	 Obj. č.: 859-402/000-006 Můstek; Pro otvory pro můstky; 2x; Izolováno; Modrá	 Obj. č.: 859-402 Můstek; Pro otvory pro můstky; 2x; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 859-402/000-029 Můstek; Pro otvory pro můstky; 2x; Izolováno; Žlutá			

1.1.3 Nástroj

1.1.3.1 Kódování



Obj. č.: 2092-1610

Nosič kódovacího kolíku; Oranžová

1.1.3.2 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-657

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké; Vícebarevné



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.4 Systémové pouzdro

1.1.4.1 Deska s děrováním v rastru



Obj. č.: 2857-193/3140-000

Deska s děrováním v rastru; Připojovací úroveň 3-3

1.1.5 Značení

1.1.5.1 Označovač



Obj. č.: 2009-141

Micro-WSB Inline; 2000 ks na cívice; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-5501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-502

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 1–10 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-503

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 11–20 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-566

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 1–50 (2×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-504

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 21–30 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-505

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 31–40 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-506

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 41–50 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.5.2 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.5.3 Popisovací přístroje



Obj. č.: 210-110

Popisovač

Pokyny k instalaci

Instalace



1. Předem smontovaná jednotka



2. Vložte a připájejte desku plošných spojů



3. Naklapněte bočnici