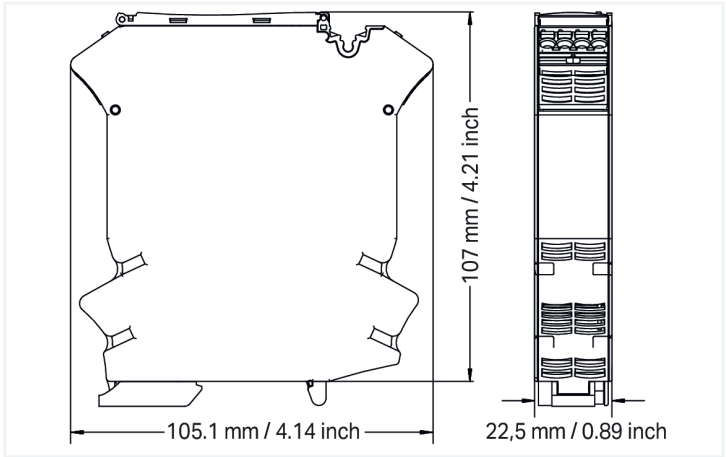




- Merkmale:**
- *picoMAX*®-Federleisten, kodierbar, 4-polig
 - Vormontierte Einheit
 - Flexibler Leiteranschluss
 - Individuelle Konfiguration der Anschlussebenen
 - Verschiedene Beschriftungsmöglichkeiten
 - Plombierbare transparente Abdeckung
 - Brückungsmöglichkeit für Brücken 859-402

Elektrische Daten

Zulässige Verlustleistung (max.)	3 W
----------------------------------	-----

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1	
Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	4 kV
Bemessungsspannung (II / 2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	16 A

Bemessungsdaten gemäß UL 1059	
Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	10 A

Bemessungsdaten gemäß CSA	
Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group D)	10 A



Anschlussdaten	
Polzahl	4
Anzahl der Ebenen	1
Anzahl Brückeraufnahmen	4
Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,2 ... 1,5 mm² / 24 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Geometrische Daten	
Breite	22,5 mm / 0.886 inch
Höhe	105 mm / 4.134 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	107 mm / 4.213 inch
Rastermaß	5 mm / 0.197 inch

Mechanische Daten	
Montageart	Tragschiene 35

Werkstoffdaten	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Gehäusewerkstoff	PC
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (E _{Cu})
Brandlast	1,746 MJ
Gewicht	73,1 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 ... +70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +85 °C

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)	5 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4050821561453
Zolltarifnummer	85472000900

Produktklassifikation	
UNSPSC	39121308
eCl@ss 10.0	27-18-27-02
eCl@ss 9.0	27-18-27-02
ETIM 9.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
REACH Candidate List Substance	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption
SCIP notification number (Austria)	bed55810-8baa-4a94-9237-32d4966159c5
SCIP notification number (Belgium)	a4f3b385-757e-4c34-8783-740b5b9ff430
SCIP notification number (Bulgaria)	011b6d5c-2a61-4742-896a-adcb6af379bc
SCIP notification number (Czech Republic)	eafce0a4-24de-42c6-896a-3efd28e111f1
SCIP notification number (Denmark)	7946f596-40cb-4f2c-ab55-2fe19f929987
SCIP notification number (Finland)	a0d24c2e-2e1b-4498-843a-1b04c19e06d4
SCIP notification number (France)	c4f3a1c5-3ece-4c8c-9754-6e9bd25282a8
SCIP notification number (Germany)	280d0c68-30d0-4868-9813-64c1513f7f7d
SCIP notification number (Hungary)	3a0d4616-26b5-422a-84a9-2e9c7e41ac1c
SCIP notification number (Italy)	b210eed5-6319-41f1-afac-8a22208abadb
SCIP notification number (Netherlands)	106066df-5074-4cf6-836c-2487835d27c9
SCIP notification number (Poland)	f36f8ec8-fd47-40e3-a707-141b66b7a8a1
SCIP notification number (Romania)	05299f70-b4ca-4f35-bef4-d8544819cf3b
SCIP notification number (Sweden)	cbc542ac-4c12-475b-9547-85e3b591e10e

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2857-124

↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
2857-124	20.02.2019	docx 15.75 KB	↓
2857-124	20.02.2019	xml 5.07 KB	↓

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 2857-124	EPLAN Data Portal 2857-124
	WSCAD Universe 2857-124
	ZUKEN Portal 2857-124

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Aderendhülse

1.1.1.1 Aderendhülse

 Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß	 Art-Nr.: 216-141 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	 Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	 Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau
 Art-Nr.: 216-142 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	 Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot	 Art-Nr.: 216-263 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot	 Art-Nr.: 216-143 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92
 Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	 Art-Nr.: 216-264 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	 Art-Nr.: 216-284 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	 Art-Nr.: 216-144 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92; silberfarben
 Art-Nr.: 216-106 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben			

1.1.2 Beschriftung

1.1.2.1 Beschriftungsgeräte


Art-Nr.: 210-110 Faserschreiber

1.1.2.2 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 2009-141
Micro-WSB-Inline; 2000 Stück auf Rolle;
unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-502
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-566
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 1 ... 50 (2x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-503
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: 793-504
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-505
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-506
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; be-
druckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Auf-
druck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-5501
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für
Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 -
5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: 793-501
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht
dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 2009-115
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück
auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt;
aufrastbar; weiß

1.1.2.3 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 2009-110
Beschriftungsstreifen; für Smart Printer;
auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; auf-
rastbar; weiß

1.1.3 Brücken

1.1.3.1 Brücken



Art-Nr.: 281-482
Brücken; 2-fach; isoliert; grau

Art-Nr.: 859-402/000-006
Brücken; für Brückungsschacht; 2-fach;
isoliert; blau

Art-Nr.: 859-402/000-029
Brücken; für Brückungsschacht; 2-fach;
isoliert; gelb

Art-Nr.: 859-402
Brücken; für Brückungsschacht; 2-fach;
isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 859-402/000-005
Brücken; für Brückungsschacht; 2-fach;
isoliert; rot

1.1.4 Systemgehäuse

1.1.4.1 Lochrasterplatine



Art-Nr.: 2857-194/3140-000
Lochrasterplatine; 1-1-Anschlussebenen

1.1.5 Werkzeug

1.1.5.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-657

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; kurz; mehrfarbig



Art-Nr.: 210-720

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig

1.1.5.2 Kodierung

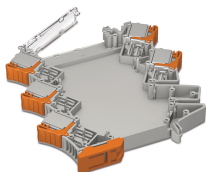


Art-Nr.: 2092-1610

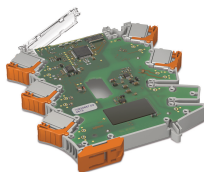
Kodierstiftträger; orange

Handhabungshinweise

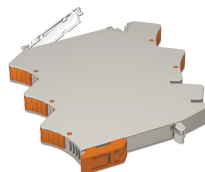
Montieren



1. Vormontierte Einheit



2. Leiterplatte einlegen und verlöten



3. Seitenwand aufrasten