

# **ZDKB 2.5/1.5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Produktbild**





## Federanschluss mit Zugfedertechnologie

Die Zugfedertechnologie ist ein universelles Kontaktsystem für alle gängigen Leiteranschlussformen. Ihre große Flexibilität macht die Zugfeder zur gewinnbringenden Anschlussalternative.

#### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Durchgangs-Reihenklemme, Doppelstock- Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm², Zugfederanschluss, dunkelbeige
BestNr.	<u>1699600000</u>
Тур	ZDKB 2.5/1.5
GTIN (EAN)	4008190901592
VPE	50 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2019-08-31
Produktalternative	1548060000

Erstellungs-Datum 2. April 2021 12:40:29 MESZ



# **ZDKB 2.5/1.5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Höhe	69 mm	Höhe (inch)	2,717 inch
Nettogewicht	7,64 g	Tiefe	49 mm
Tiefe (inch)	1,929 inch		

#### **Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50
Dauergebrauchstemperatur max	120		

#### **Allgemeines**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Tragschiene	TS 35

#### **Bemessungsdaten**

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsspannung	250 V	Nennstrom	16 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC 60947-7-1, IEC 61984	60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	4 kV	Verschmutzungsgrad	3

## Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	14 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	14 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	26 AWG
Spannung Gr C (UR)	300 V	Strom Gr C (UR)	15 A
UL_Leiter_max_Print	14 AWG	UL_Leiter_min_Print	26 AWG
UL_Spannung_Print	300 V	UL_Strom_Print	15 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

#### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A2
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>		

## Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	
mit Aderendhülse DIN 46228/1,	
waitarar Anechluce may	•

2,5 mm<sup>2</sup>



# **ZDKB 2.5/1.5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

ı	N/	دا	R	_
-	IV		1.3	

Versatz TS 35	39 mm	

#### Systemkennwerte

Ausführung	<ul><li>2 Zugfederanschlüsse</li><li>2 Steckanschlüsse, für steckbare Querverbindung,</li></ul>	Abschlussplatte erforderlich	
	einseitig offen		Ja
Anzahl der Etagen	2	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

#### Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

#### weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet	
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	EAC certificate
Engineering-Daten	<u>STEP</u>