

## **DK 4V/35**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Produktbild**

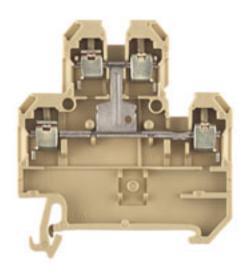




Abbildung ähnlich

## Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

#### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAK-Reihe, Bauelement-Reihenklemme,
	Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
	Schraubanschluss
BestNr.	<u>0643460000</u>
Тур	DK 4V/35
GTIN (EAN)	4008190027667
VPE	25 Stück



## **DK 4V/35**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Breite	6 mm	Breite (inch)	0,236 inch
Höhe	50 mm	Höhe (inch)	1,969 inch
Nettogewicht	13,04 g	Tiefe	52,5 mm
Tiefe (inch)	2,067 inch		

#### **Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur max	100 °C		

#### **Allgemeines**

ragschiene	TS 35

#### **Bemessungsdaten**

Verlustleistung gemäß IEC 60947-	-7-x 1,02 W	Bemessungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>	
Bemessungsspannung		Durchgangswiderstand gemäß IEC	•	
	500 V	60947-7-x	1 mΩ	

#### Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	22 AWG
Spannung Gr C (UR)	300 V	Strom Gr C (UR)	27 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
	4	max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN	
	0,5 mm <sup>2</sup>	46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	
46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	,
mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm <sup>2</sup>	max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräht	g,	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräht	ig,
max.	4 mm <sup>2</sup>	min.	0,5 mm <sup>2</sup>

### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	
mit Aderendhülse DIN 46228/1,	
weiterer Anschluss, max.	2,5 mm

#### Maße

Versatz TS 35	27 mm



## **DK 4V/35**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Vertikal - querverbunden, einseitig	Abschlussplatte erforderlich	
	offen		Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Ja	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

#### Werkstoffdaten

Werkstoff	PA 66	Farbe	beige/gelb
Brennbarkeitsklasse nach III 94	V-2		

#### weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts	
Montagoart	garagtet	Offens Seiten	rachta	

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ECLASS 9.0	27-14-11-27	ECLASS 9.1	27-14-11-47
ECLASS 10.0	27-14-11-27	ECLASS 11.0	27-14-11-27

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate MARITREG Certificate
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>