

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Analogschnittstellen sind mit 40-poligen
Steckverbindern (KS) versehen. Die Versionen
mit Trennsteckern und Prüfabgriffen sind bestens
für Spannungs- und Strommessungen geeignet.
Die Versionen mit nützlichen Zusatzstiften sind
für den Kunden interessant, der mit weiteren
Elementen (z. B. Widerstände) Strom/Spannung
umwandeln oder Stromschleifen überwachen will.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RS, 2 x KS (40P), LM2NZF 5.08mm
BestNr.	<u>1371140000</u>
Тур	TBY-RS-AIO-2KS-Z
GTIN (EAN)	4050118195217
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte			
Dunita	70	Dunita (in ala)	2.756 inch
Breite	70 mm	Breite (inch)	2,756 inch
Höhe	52 mm	Höhe (inch)	2,047 inch
Länge	90 mm	Länge (inch)	3,543 inch
Nettogewicht	141 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-4085 °C	Betriebstemperatur	-2570 °C
Allgemeine Angaben			
LED-Statusanzeige pro Kanal	Nein	Trennung je Kanal	Nein
Art des Prüfpunktes	Nein	Schalter	No
Sicherung durch Kanal	Nein	Versorgungsspannungs-LED-Status	Nein
Spannungsversorgungssicherung	Nein		
Anschluss Daten			
Anschluss (Feldseite)	LM2NZF 5.08mm	Anschluss (Steuerseite)	2 x KS (40P)
Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	40-poliger Stecker	- Insortiuss (Otenorische)	2 x 10 (401)
, ,	40 poliger otecker		
Bemessungsdaten			
Betriebsspannung	50 V AC / 70 V DC	Max. Strom für Masse	1 A
Maximalstrom pro Kanal	1 A		
Isolationskoordinaten (EN501	178)		
Bemessungsisolationsspannung	< 50 V AC	Überspannungskategorie	III
<u> </u>	2		0,8 kV
Verschmutzungsgrad		Impulsspannungsprüfung (1,2/50μs)	U,O KV
Durchschlagsfestigkeitsprüfung	0,35 kVAC		
Anschluss Feld			
Abisolierlänge	7,5 mm	Art der Verbindung	Zugfederanschluss
Fest, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, min.	0,25 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	1,5 mm ²	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 24	Esterationinassquersemint max. AVV	7.000
Anschluss Versorgung			
Ansoniuss voisorgung			
Art der Verbindung	Zugfederanschluss	Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
Klemmbereich, max.	2,5 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Fest, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm ²
Flexibel mit Hülse, min.	0,25 mm ²	Hülse mit Kunststoffkragen, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 24
A.L.: 1: 1::	7.5		

Abisolierlänge

7,5 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

Zulassungen

Zulassungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

