

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com





Die direkten digitalen Ein-/Ausgangsschnittstellen sind mit Flachkabelsteckverbindern ausgestattet, um einen einfachen Anschluss zu ermöglichen. Mit Zugfeder- oder Zugbügelanschluss erhältlich und mit Elementen wie Sicherungen, Trennern oder LED.

### Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	<u>9447970000</u>
Тур	RS 32IO 3W L H Z
Ausführung	Schnittstelle, RS, LED, 3-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248253265
VPE	1 Stück



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### **Abmessungen und Gewichte**

-			
Länge	221 mm	Breite	87 mm
Höhe	72 mm	Nettogewicht	373 g
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-25+50°C	Lagertemperatur	-40+60 °C
Allgemeine Angaben			
LED-Statusanzeige pro Kanal	grün	Trennung je Kanal	Ja
Sicherung durch Kanal	Nein	Versorgungsspannungs-LED-Status	gelb
Spannungsversorgungssicherung	3,15 A	Massepolarität	Ja
Anschluss Daten			
Anschluss zu PLC	HE 10 connector - 20 pole	Anschluss (Steuerseite)	2 x Stecker gemäß IEC 603-1 / DIN 41651
Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	20-poliger Stecker	Anschluss (Feldseite)	LMNZF 5.08mm
Verdrahtungssytem	3-Draht		
Bemessungsdaten			
	24117211421		
Betriebsspannung	24 V DC ± 10%	Maximalstrom pro Kanal	1 A
Betriebsstrom Gesamt	2 A		
Isolationskoordinaten (EN501	78)		
Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	< 50 V AC
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	2
Durchschlagsfestigkeitsprüfung	0,35 kVAC	_ voicommutatigograd	
Anschluss Feld			
Art der Verbindung	Zugfederanschluss	Klemmbereich, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Fest, max. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschluss-Querschnitt min. AWG	AWG 26	Leiteranschluss-Querschnitt max. AWG AWG 14	
Abisolierlänge	7 mm		
Anschluss Versorgung			
			0,14 mm²
Art day Varhindung	Zuafadaranashiusa	Vlammharaigh mir	
Art der Verbindung	Zugfederanschluss	Klemmbereich, min.	
Klemmbereich, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max. Fest, max. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup>	Fest, min. H05(07) V-U Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### Klassifikationen

ETIM 2.0	EC001423	ETIM 3.0	EC001423
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 4.1	45-11-18-07
eClass 5.1	27-24-22-08	eClass 6.0	27-24-22-08
eClass 7.0	27-24-22-08		

### Zulassungen

Zulassungen



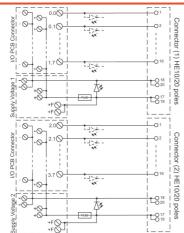


#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Zeichnungen



Das Schaltbild entspricht der Ausführung mit LEDs.