

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Come da figura

Le interfacce analogiche sono provviste di connettori a 40 poli (KS). Sono disponibili delle versioni con disconnettori e punti di prova, estremamente utili per misurare tensione e corrente. Sono inoltre presenti delle versioni con utili perni addizionali, per clienti che desiderano unire altri elementi (resistori ... ) per convertire tensione/corrente e per monitorare il loop di corrente.

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RS, 2 x KS (40P), LL2N 5,08 mm
Nr.Cat.	<u>1371340000</u>
Tipo	TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S
GTIN (EAN)	4050118207132
CPZ	1 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

_			
<b>Dimens</b>	sion	ıen	esi

Profondità	70 mm	Profondità (pollici)	2,756 inch
Posizione verticale	109 mm	Altezza (pollici)	4,291 inch
Larghezza	112 mm	Larghezza (pollici)	4,409 inch
Peso netto	202 g		

## **Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-4085 °C	Temperatura d'esercizio	-2570 °C	
Temperatura d'esercizio , min.	-25 °C	Temperatura d'esercizio , max.	70 °C	

## Caratteristiche generali

Indicatore di stato a LED per canale	No	Separazione per canale	No
Tipo di punto di prova	Targhette di saldatura	Interruttore	No
Fusibile nel canale	No	Stato LED tensione di alimentazione	No
Fusibile alimentazione tensione	No		

#### Dati di collegamento

Collegamento (lato campo)	LL2N 5,08 mm	Collegamento (lato comando)	2 x KS (40P)
Numero di poli (lato comando)	Maschio 40 poli		

## Specifiche tecniche

Tensione d'esercizio	50 V AC / 70 V DC	Corrente max. per massa	1 A	
Corrente max. per canale	1 A			

## Coordinate di isolamento (EN50178)

Tensione nominale	< 50 V AC	Classe di sovratensione	III	
Grado di lordura	2	Controllo resistenza agli impulsi	0,8 kV	
Controllo rigidità dielettrica	0.35 kVAC			

## Collegamento campo

Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm
Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0,5 mm²	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm²	Lunghezza di spellatura	6 mm
Sezione di collegamento cavo max,	_	Sezione di collegamento cavo min, AW	'G
AWG	AWG 12		AWG 26
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tubetto con collare isolante, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>		

#### Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	6 mm²	Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Fisso, max. H05(07) V-U	6 mm²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm²	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Terminale con collare isolante, max.	0,5 mm²
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 12	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 26
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm
Lunghezza di spellatura	6 mm		

Data di creazione 9 marzo 2023 21.10.33 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

#### Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-14-11-52

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9dd73319-d286-43a8-a0b7-6458fd2c03f9

## **Omologazioni**

Omologazioni



#### **Download**

Notifica modifica prodotto	20210602 Technical change to TBY interfaces
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

