

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







## Come da figura

Interfacce passive per la trasmissione dei segnali di un connettore SubD con tecnica a staffa di serraggio secondo IEC 807-2 / DIN 41652.

Le caratteristiche principali sono le seguenti:

- Gruppo con connettori maschio e femmina da 9, 15, 37 e 50 poli.
- Collegamento elettrico singolo tra collegamenti di comando e di campo.
- Moduli estremamente compatti per il montaggio su guide TS 35 o TS 32 standard.

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSSD, Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652, Connettore maschio 37 poli, Collegamento a vite
N. d'ordine	<u>8003881001</u>
Tipo	RS SD37S UNC 4.40 LP2N
GTIN (EAN)	4032248047253
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni		m .	
	(EH)		
ROHS	Conforme	29	
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E141197		
Dimensioni e pesi			
Profondità	76 mm	Profondità (pollici)	2.9921 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	110 mm	Larghezza (pollici)	4.3307 inch
Peso netto	187.44 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-4070 °C	Temperatura d'esercizio	055 °C
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6al, 6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a		
SCIP	/b5ffb/2-2/1d-4c/3-8bU	9-bdUaaee3697a	
Dati di dimensionamento UL			
Temperatura d'esercizio UL, min.	0 °C	Temperatura d'esercizio UL, max.	50 °C
Corrente nominale Imax.	1.5 A	Tensione nominale UN	100 V
Dati di collegamento			
Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 37	Collegamento (lato campo)	LL2N 5,08 mm
Messa a terra	poli No	Collegamento (lato comando)	Connettori D-sub, a norm IEC 60807 / DIN 41652
Specifiche tecniche			
Tensione di dimensionamento	100 V	Corrente nominale per collegamento	1.5 A
Coordinate di isolamento (EN	50178)		
Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	100 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0.8 kV	= =	

Data di creazione 04.11.2025 09:01:02 MEZ

Tubetto con collare isolante, max.

Flessibile con boccola, max.

Flessibile, min. H05(07) V-K

Sezione di collegamento cavo min, AWGAWG 26

2.5 mm<sup>2</sup>

2.5 mm<sup>2</sup>

0.5 mm<sup>2</sup>

Versione catalogo / Disegni

Tipo di collegamento

Flessibile con boccola, min.

Flessibile, max. H05(07) V-K

rigido, max. H05(07) V-U

Collegamento a vite

0.5 mm<sup>2</sup>

4 mm<sup>2</sup>

6 mm<sup>2</sup>





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Lunghezza di spellatura	6 mm	
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	
Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12			

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Versione catalogo / Disegni

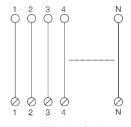


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni



N: Number of poles



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

#### Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo TS 32X15 2M/ST/ZN Versione

N. d'ordine 0122800000 Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente

GTIN (EAN) 4008190066307 e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm,

CPZ 20 M Profondità: 15 mm

#### Terminale di fissaggio









Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

# Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 EWK 2
 Versione

 N. d'ordine
 0199360000
 Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 15 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190023546
 100 °C

 CPZ
 50 ST

## **Acciaio**



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0383400000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190088026	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	40 M	Profondità: 7.5 mm

Data di creazione 04.11.2025 09:01:02 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

## Terminale di fissaggio









Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo EW 35 Versione

N. d'ordine 0383560000 GTIN (EAN) 4008190181314

CPZ 50 ST Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,

100 °C

#### **Acciaio**



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

#### Dati generali per l'ordinazione

zun generum per rerumuzione		
Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0498000000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190042493	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm

Data di creazione 04.11.2025 09:01:02 MEZ

6 Versione catalogo / Disegni