

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 con cavo piatto con tecnica a molla autobloccante secondo IEC 603-1 / DIN 41651.

Le caratteristiche principali sono le seguenti:

- Gruppo con connettori da 10 a 64 poli.
- Collegamento elettrico singolo tra collegamenti di comando e di campo.
- Moduli estremamente compatti per il montaggio su guide TS35 o TS32 standard.
- Gancio di arresto lungo.

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSF, Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651, 64 poli, Collegamento a vite
N. d'ordine	<u>0224761001</u>
Tipo	RS F64 LP2N 5/64
GTIN (EAN)	4032248047147
CPZ	1 Pieza





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni		<b>a</b> a.	
	( +		
ROHS	Conforme		
JL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E141197		
Dimensioni e pesi			
			<u> </u>
Profondità	70 mm	Profondità (pollici)	2.7559 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	180 mm	Larghezza (pollici)	7.0866 inch
Peso netto	257.56 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-4060 °C	Temperatura d'esercizio	055 °C
		·	-
Conformità ambientale del	prodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzio		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,	1 wt%	
Dati di dimensionamento U	L		
Corrente di dimensionamento IN	1 A	Temperatura d'esercizio UL, min.	0 °C
Temperatura d'esercizio UL, max.	25 °C	Corrente nominale Imax.	1 A
Tensione nominale UN	≤ 60 V AC / 75 V DC		
Dati di collegamento			
	0.4	0.11	LLONGOO
Numero di poli (lato comando)	64 poli	Collegamento (lato campo)	LL2N 5,08 mm
Messa a terra	No	Collegamento (lato comando)	Connettore a norma IEC60603-13 / DIN416
Specifiche tecniche	,		
Tensione di dimensionamento	60 V AC / 75 V DC	Covered nominals now called an extensive	1.0
	60 V AC / 75 V DC	Corrente nominale per collegamento	1 A
Coordinate di isolamento (E	:N5U1/8)		
Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	100 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0.8 kV	Glado di loladia	<u> </u>
Collegamento campo			
	MC AMC 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Sezione di collegamento cavo min. A	WVGAVVG ZO	ripo di collegarricrito	
	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo min, A Tubetto con collare isolante, max. Flessibile con boccola, max.			

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ

Fisso, min. H05(07) V-U

Coppia di serraggio, max.

Versione catalogo / Disegni

Lunghezza di spellatura

Coppia di serraggio, min.

6 mm

0.5 Nm

0.5 mm<sup>2</sup>

0.6 Nm





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

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		

Disegni

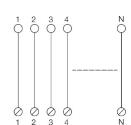
## **RS F64 LP2N 5/64**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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	<u>0122800000</u>	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

#### **Alluminio**



L'alluminio ha la seconda migliore conduttività elettrica dopo il rame. Un vantaggio è il peso ridotto, un altro è l'eccezionale protezione contro la corrosione.

#### Dati generali per l'ordinazione

<b>_</b> at. 90	oran por rorannazion	
Tipo	TS 32X15 2M/AL/BK	Versione
N. d'ordine	0169300000	Guida di supporto, Accessori, Alluminio, non trattato, Larghezza: 2000
GTIN (EAN)	4008190105167	mm, Posizione verticale: 33 mm, Profondità: 15 mm
CPZ	20 M	

## 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

Dati generali per i ordinazione		
Tipo	EWK 2	Versione
N. d'ordine	<u>0199360000</u>	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 15 mm,
GTIN (EAN)	4008190023546	100 °C
CPZ	50 ST	

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ



#### 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 35X15 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0236400000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190114558	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm
Tipo	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0236500000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190183967	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm
Tipo	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0236510000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190017699	e passivato, Larghezza: 1000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	10 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	EW 35/SCHA/M3	Versione
N. d'ordine	0258660000	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 16.5
GTIN (EAN)	4008190033477	mm, 100 °C
CPZ	20 ST	

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessori**

#### **Alluminio**



L'alluminio ha la seconda migliore conduttività elettrica dopo il rame. Un vantaggio è il peso ridotto, un altro è l'eccezionale protezione contro la corrosione.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Versione
N. d'ordine	0330800000	Guida di supporto, Accessori, Alluminio, non trattato, Larghezza: 2000
GTIN (EAN)	4008190100650	mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
CPZ	40 M	

#### 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
Tipo	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Versione
Tipo N. d'ordine	TS 35X7.5 1M/ST/ZN 0383410000	Versione Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato, cromato, Larghezza:
•	, ,	

#### 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.

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35 GR 7032	Versione
N. d'ordine	0383530000	Terminale di fissaggio, grigio, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190027322	120 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	EW 35	Versione
Tipo N. d'ordine	EW 35 0383560000	Versione Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,
•		

#### 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 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
Tipo	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0514400000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190086152	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm
Tipo	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Versione
Tipo N. d'ordine	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN 0514500000	Versione Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
•		
N. d'ordine	0514500000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
N. d'ordine GTIN (EAN)	<u>0514500000</u> 4008190046019	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	0514500000 4008190046019 40 M	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	0514500000 4008190046019 40 M TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm  Versione
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine	0514500000 4008190046019 40 M TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN 0514510000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm  Versione Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente

## 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.

8



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WEW 35/1	Versione
N. d'ordine	1059000000	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 12
GTIN (EAN)	4008190172282	mm, 100 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	WEW 35/2	Versione
Tipo N. d'ordine	WEW 35/2 1061200000	Versione Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, HB, Wemid, Larghezza: 8
	,	

#### **Acciaio inox**



Acciaio inox è un termine collettivo per tutti i tipi di acciaio (leghe) con un alto grado di purezza e resistenza alla corrosione.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/CRN	Versione
N. d'ordir	ne <u>1747350000</u>	Guida di supporto, Accessori, Acciaio inox 1.4301, non trattato,
GTIN (EA	N) 4032248003372	Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
CPZ	40 M	

### 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	)	ZEW 35	Versione
N. d	l'ordine	9540000000	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 6
GTIN	N (EAN)	4008190956264	mm, 100 °C
CPZ	<u>'</u>	20 ST	

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ



#### 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 35X7.5/LL 2M/ST/SZ	Versione
N. d'ordine	7915060000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4032248296279	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	40 M	Profondità: 7.5 mm

#### **Acciaio inox**



Acciaio inox è un termine collettivo per tutti i tipi di acciaio (leghe) con un alto grado di purezza e resistenza alla corrosione.

## Dati generali per l'ordinazione

	•	
Tipo	TS 32X15 2M/CRN	Versione
N. d'ordine	0293220000	Guida di supporto, Accessori, Acciaio, inossidabile, non trattato,
GTIN (EAN)	4032248014026	Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm, Profondità: 15 mm
CPZ	20 M	

## 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 35X15/LL 2M/ST/SZ	Versione
N. d'ordine	7907490000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4032248296262	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessori**

#### **Plastica**



Le guide DIN in plastica hanno proprietà isolanti e sono molto leggere. Possono essere utilizzate laddove le distanze di spazio e di dispersione verso la staffa di supporto non possono essere raggiunte con le guide DIN standard.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione

Tipo TSK 35X15 2M PVC/GR N. d'ordine 0514300000 GTIN (EAN) 4008190052263

Guida di supporto, Accessori, PVC, non trattato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 15 mm

CPZ 2 M

#### 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/SZ Versione

N. d'ordine 9300090000 Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN) 4032248387564 e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ 40 M Profondità: 7.5 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
 ZEW 35/2
 Versione

 N. d'ordine
 8630740000
 Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8

 GTIN (EAN)
 4032248348916
 mm, 100 °C

 CPZ
 20 ST

Data di creazione 12.11.2025 04:15:23 MEZ