

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

#### Dati generali per l'ordinazione

FrontCom, Inserto piastra, non schermate
2003370000
IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9
4050118387322
1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	<b>(1)</b>	us	
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (cURus)	E223801		
Dimensioni e pesi			
Posizione verticale	23 mm	Altezza (pollici)	0.9055 inch
Larghezza	116.5 mm	Larghezza (pollici)	4.5866 inch
Lunghezza	90.5 mm	Lunghezza (pollici)	3.563 inch
Peso netto	141.78 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio		Temperatura d'esercizio	-35 °C66 °C
Temperatura di posa		. S. Apolataia a Gooloizio	55 555 6
Conformità ambientale del	prodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane		
SCIP	8a473a8a-33d4-4318-80		
Dati generali			-
Tipo di prodotto	Inserto piastra, non schermate	Materiale	Policarbonato PC
Inserti			
Inserto GFCI /2 alimentatori US preconfezionati	1	Inserto fusibile	1
Inserto, dati	2	Inserto segnale, D-Sub, 9 poli / VGA / HDMI	1
Proprietà elettriche			l.
Tipo di tensione	AC	Tensione d'esercizio	125 V
Standard generali			
N° certificato (cURus)	E223801	N° certificato (CSA)	2000039-80039714
Dati tecnici			
Tipo di tensione	AC	Tensione d'esercizio	125 V
Corrente nominale	20 A	Indicatore d'esercizio	LED rosso
Colore della custodia	grigio	Livello di soglia, max.	6 mA
Self-test	automaticamente ogni 3 secondi	Presa di corrente US protetta con interruttore automatico differenziale (GFCI)	2 pezzi
Livello di soglia, min.	4 mA	(01 01)	

Data di creazione 04.11.2025 03:14:20 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## Conduttori innestabili

Lunghezza di spellatura	9 mm		
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		
Sezione trasversale conduttore	min.	1.5 mm²	
estremamente flessibile con terminale	max.	2.5 mm <sup>2</sup>	
Sezione trasversale conduttore rigido	min.	1.5 mm²	
	max.	4 mm²	
Sezione trasversale conduttore flessibile	min.	1.5 mm²	
con terminale	max.	2.5 mm <sup>2</sup>	
Sezione trasversale conduttore flessibile senza terminale			
Sezione trasversale conduttore estremamente flessibile senza terminale			
Sezione trasversale conduttore rigido	1.5 4 mm <sup>2</sup>		
Sezione trasversale conduttore flessibile con terminale	1.5 2.5 mm <sup>2</sup>		
Sezione trasversale conduttore estremamente flessibile con terminale	1.5 2.5 mm <sup>2</sup>		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000456	ETIM 7.0	EC000456
ETIM 8.0	EC000456	ETIM 9.0	EC000456
ETIM 10.0	EC000456	ECLASS 9.0	27-18-28-06
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-28-06
ECLASS 11.0	27-18-28-06	ECLASS 12.0	27-18-28-92
ECLASS 13.0	27-18-28-92	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		





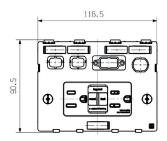
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

## Disegno quotato







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

#### **RJ45**



Inserti RJ45 per connettori plug-in ver.1 / 4 / 5 / 14 e scatole di giunzione IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-A	Versione
N. d'ordine	<u>1962850000</u>	connettore femmina RJ45, Connettore per base, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248645053	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-B	Versione
N. d'ordine	<u>1963840000</u>	connettore femmina RJ45, Connettore per base, TIA-568B
GTIN (EAN)	4032248651894	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-P	Versione
Tipo N. d'ordine	IE-BI-RJ45-FJ-P 1963830000	Versione connettore femmina RJ45, Connettore per base, PROFINET
•		
N. d'ordine	<u>1963830000</u>	
N. d'ordine GTIN (EAN)	<u>1963830000</u> 4032248646159	
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	1963830000 4032248646159 10 ST	connettore femmina RJ45, Connettore per base, PROFINET
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	1963830000 4032248646159 10 ST IE-BI-RJ45-C	connettore femmina RJ45, Connettore per base, PROFINET  Versione
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine	1963830000 4032248646159 10 ST IE-BI-RJ45-C 1962840000	connettore femmina RJ45, Connettore per base, PROFINET  Versione

## **USB**



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-BI-USB-A	Versione
N. d'ordine	1019570000	Inserto USB, Inserto flangia, Tipo A
GTIN (EAN)	4032248731602	
CPZ	1 ST	
Tipo	IE-BI-USB-AB	Versione
Tipo N. d'ordine	IE-BI-USB-AB 1131380000	Versione Inserto USB, Inserto flangia, tipo AB

Data di creazione 04.11.2025 03:14:20 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessori**

Tipo		IE-BI-USB-3.0-A	Versione
N. d'	ordine	1487920000	Inserto USB, Inserto flangia, Tipo A
GTIN	I (EAN)	4050118298208	
CPZ		1 ST	

#### **Fusibile**



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo		IE-FCI-PWCB-3A	Versione
N. d'	ordine	<u>1543690000</u>	FrontCom, Fusibile, Inserto fusibile
GTIN	I (EAN)	4050118348859	
CPZ		1 ST	

#### Signal - D-SUB



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-FCI-D9-FF	Versione
N. d'ordine	1450840000	FrontCom, Inserto per segnale D-Sub 9 poli, Presa/presa
GTIN (EAN)	4050118255737	
CPZ	1 ST	
Tipo	IE-FCI-D9-FM	Versione
N. d'ordine	<u>1450850000</u>	FrontCom, Inserto per segnale D-Sub 9 poli, Spina, Femmina
GTIN (EAN)	4050118255713	
CPZ	1 ST	
Tipo	IE-FCI-D9-FS	Versione
N. d'ordine	<u>1450870000</u>	FrontCom, Inserto per segnale D-Sub 9 poli, Connettore femmina / a
GTIN (EAN)	4050118255393	saldare
CPZ	1 ST	

Data di creazione 04.11.2025 03:14:20 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

#### Segnale - VGA, HDMI, DP



FrontCom® Vario integra diverse funzioni in un unico telaio. Il sistema è facile da installare ed è possibile scegliere all'interno di una vasta gamma di moduli per dati, segnali e potenza. Oltre a essere estremamente compatto, FrontCom® Vario offre diverse caratteristiche di prodotto esclusive che consentono di proteggere le attività di progettazione e di lavorazione, rendendole più rapide e a prova di compatibilità futura. Inoltre, il sistema FrontCom® Vario presenta un design della custodia accattivante che offre tra l'altro la massima resistenza agli urti e risponde pienamente ai requisiti del grado di protezione IP 65.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-FCI-HD15-FF	Versione
N. d'ordine	<u>1556290000</u>	FrontCom, Giunto VGA, Inserto per segnale VGA/HD15, Presa/presa
GTIN (EAN)	4050118369755	
CPZ	1 ST	
Tipo	IE-FCI-HDMI-FF	Versione
Tipo N. d'ordine	IE-FCI-HDMI-FF 2003390000	Versione FrontCom, Giunto HDMI, Inserto per segnale HDMI, Presa/presa
•		

#### neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri. Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1736181044</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4008190985950	innestabile
CPZ	200 ST	

Data di creazione 04.11.2025 03:14:20 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

#### Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo SDS 0.4X2.5X75 N. d'ordine 9009030000 GTIN (EAN) 4032248266944

CPZ 1 ST

Versione Cacciavite, Cacciavite

## **Accessori per FrontCom Vario**



### Dati generali per l'ordinazione

Tipo IE-FC-DFM-PWPC Versione

N. d'ordine 2971460000 FrontCom, Protezione da contatto accidentale, Telaio doppio

GTIN (EAN) 4099986791541

CPZ 1 ST

Data di creazione 04.11.2025 03:14:20 MEZ