

**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Scatola di giunzione doppia / giunto, versione Free-  
Con per connettori PushPull Var. 14 secondo IEC  
61076-3-117 con RJ45 e PushPull Power

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Presca di collegamento, FreeCon, RJ45, Inserto, Power, IP65
N. d'ordine	<a href="#">1068820000</a>
Tipo	IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA
GTIN (EAN)	4032248823918
CPZ	1 Pezzo

**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	61 mm	Profondità (pollici)	2,402 inch
Posizione verticale	52 mm	Altezza (pollici)	2,047 inch
Larghezza	80 mm	Larghezza (pollici)	3,15 inch
Peso netto	451,6 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
-------------------------	----------------

**Dati generali**

Cicli di inserimento	≥ 100	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	argento	Grado di protezione	IP65
Materiale base della custodia	Profilato in alluminio, Copertura: zinco pressofuso, verniciato	Tipo di montaggio	Montaggio vite

**Dati tecnici del giunto RJ45**

Carico ammissibile (giunto RJ45)	1 A	Categoria (giunto RJ45)	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Materiale di base custodia (giunto RJ45)	Pressofusione di zinco	Resistenza contatti (giunto RJ45)	≤ 20 mΩ
Resistenza di isolamento (giunto RJ45)	> 500 MΩ	Rigidità dielettrica, contatto - contatto, min. (giunto RJ45)	≥ 1000 V DC
Rigidità dielettrica, contatto - schermatura, max. (giunto RJ45)	≥ 1500 V DC	Superficie di contatto (giunto RJ45)	Oro su nichel

**Standard generali**

Connettori a norma	IEC 61076-3-117 var. 14, IEC 60603-7-5	N&deg; Certificato (cULus)	E316369
--------------------	--	----------------------------	---------

**Dati tecnici dei connettori di potenza**

Capacità di corrente a 50 °C (connettore di potenza)	16 A	Cicli di innesto (connettore di potenza)	≤ 100
Grado di lordura (connettori di potenza)	2	Materiale base della custodia (connettori di potenza)	Pressofusione di zinco, nichelato
Materiale dei contatti (connettore di potenza)	Lega di rame	Materiale guarnizione (connettore di potenza)	NBR
Materiale guarnizione cavo (connettore di potenza)	TPE	Materiale portacontatti (connettore di potenza)	PA
Superficie di contatto (connettore di potenza)	Oro su nichel	Tensione nominale (connettore di potenza)	24 V
Tipo di bloccaggio (connettore di potenza)	Push Pull		

**Classificazioni**

ETIM 7.0	EC002597	ETIM 8.0	EC002597
ETIM 9.0	EC002597	ECLASS 9.1	27-44-03-18
ECLASS 10.0	27-44-03-18	ECLASS 11.0	27-44-03-18
ECLASS 12.0	27-44-03-18	ECLASS 13.0	27-44-03-18
ECLASS 14.0	27-44-03-18		

## IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

### Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N&deg; Certificato (cULus)	E316369

### Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">ISO/IEC and TIA/EIA DE</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel</a> <a href="#">DUXR.E316369</a> <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

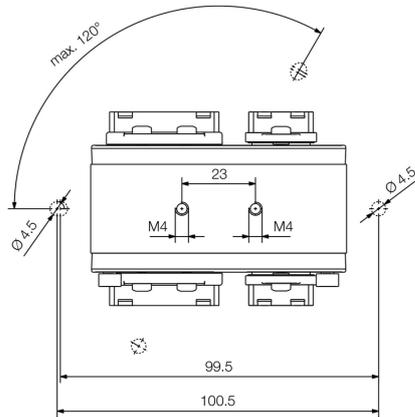
**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

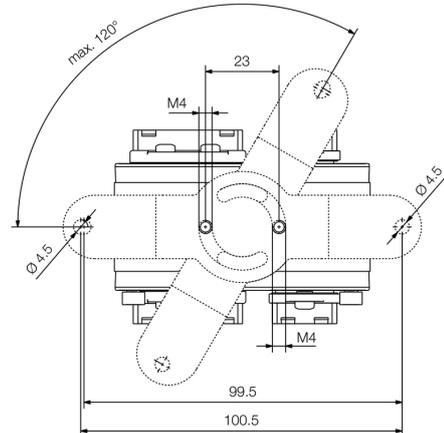
**Disegni**

**Disegno quotato**



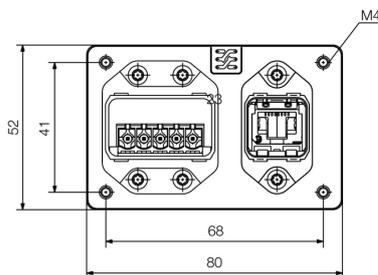
Bottom view

**Disegno quotato**



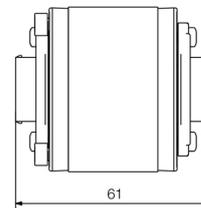
Bottom view with mounting foot

**Disegno quotato**



Front view

**Disegno quotato**



Side view

**Schema elettrico**

RJ45	RJ45	Power	Power
1 ——— 1	1 ——— 1	1 ——— 1	1 ——— 1
2 ——— 2	2 ——— 2	2 ——— 2	2 ——— 2
3 ——— 3	3 ——— 3	3 ——— 3	3 ——— 3
4 ——— 4	4 ——— 4	4 ——— 4	4 ——— 4
5 ——— 5	5 ——— 5	5 ——— 5	5 ——— 5
6 ——— 6			
7 ——— 7			
8 ——— 8			

**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Set**

Connettori PushPull Power secondo le specifiche PROFINET

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2465440000</a>	Connettore di potenza, Spina di collegamento, PROFINET, Set di spine
GTIN (EAN)	4050118522136	
CPZ	1 Pezzo	

**Set - RJ45**

Connettori PushPull secondo IEC 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) in metallo incl. inserto RJ45

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1012170000</a>	Inserto maschio AWG 22, Variante 14 metallo, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
GTIN (EAN)	4032248719815	
CPZ	10 Pezzo	

**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Accessori****PVC**

Cavi confezionati IE, PROFINET, con connettore di potenza a innesto Push-Pull conforme alle specifiche PROFINET

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-CSPS5VS0010VAPVAP-X	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1350120010</a>	Cavi di sistema, PushPull Power, PushPull Power, PVC, 1 m
GTIN (EAN)	4050118165296	
CPZ	1 Pezzo	

**Calotte antipolvere**

Per proteggere i vostri apparecchi da polvere e sporcizia.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-BP-V14P	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1058310000</a>	Calotta di protezione per custodia a flangia
GTIN (EAN)	4032248799404	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	IE-BP-VAPP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1068930000</a>	Calotta di protezione per custodia a flangia
GTIN (EAN)	4032248823093	
CPZ	10 Pezzo	

**IE-CD-V14MRJ/VAPM24V-C-MA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Accessori****Cavo per installazione in catene portacavi Cat.5 PUR - RJ45 V14 IP67**

Cavi IE confezionati, PROFINET, Cat.5, PUR, verdi, adatti per l'installazione in catene portacavi, connettori PushPull secondo IEC 61076-3-117 Var.14

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-C5DD4UG0010A2EA2E-X	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1119730010</a>	Cavi per installazione in catene portacavi, PROFINET, RJ45 IP67
GTIN (EAN)	4032248985463	PushPull V14 metallo, RJ45 IP67 PushPull V14 metallo, Cat. 5 (ISO/
CPZ	1 Pezzo	IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PUR, 1 m