

Connettori elettrici

- Connettori costampati o a cablare per la connessione di sensori e trasduttori.
- Molteplici soluzioni disponibili con uscita cavo sia dritta che angolare.
- Soluzioni con cavo in PVC e PUR.

Electrical connectors

- Co-molded or wired connectors for the connection of sensors and transducers.
- Available in various solutions with straight or angled cable output.
- Solutions with PVC and PUR cable.

CFGM800225



**3030146
(CFGM800325)**



**3030148
(CFGM800325P)**



**3030149
(CFGM890325P)**



CFGM800425P



CFGM890425P



CFGM890425PR



**CMGM800310CFGM8003
3030156
(CMGM800320CFGM8003)**



**CMGM890310CFGM8003
CMGM890320CFGM8003**



CFGM1290225



CFGM1290325



**CFGM1200430
CFGM120041K**



CFGM1290430



CFGM1200525P



**3031158
(CFGM1200825SP)**



**3031159
(CFGM1290825SP)**



CFGM1200825P



CFGM800300



CMGM800300



CFGM800400





Unità Rotanti
Rotary Units

Cambia Utensile
Quick Changer

Profili e Staffe
Profiles and Brackets

Pinze
Grippers

Attuatori Lineari
Linear Actuators

Sospensioni
Suspensions

Taglierini
Nippers

Kit-Robot
Robot Kit

Accessori Opzionali
Options

Sensori
Sensors

Unità Rotanti
Rotary Units

Cambia Utensile
Quick Changer

Profili e Staffe
Profiles and Brackets

Pinze
Grippers

Attuatori Lineari
Linear Actuators

Sospensioni
Suspensions

Taglierini
Nippers

Kit-Robot
Robot Kit

Accessori Opzionali
Options

Sensori
Sensors

Tipo connettore Connector type	CFGM800225	3030146 (CFGM800325)
Descrizione Description	Connettore M8 , femmina con cavo in PVC costampato M8 female connector with molded PVC cable	
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
	Marrone (BN +); Blu (BU -); Nero (BK OUT) Brown (BN +); Blue (BU -); Black (BK OUT)	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	3	4
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	2	3
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	3030148 (CFGM800325P)	3030149 (CFGM890325P)
Descrizione Description	Connettore M8 , femmina con cavo in PVC costampato M8 female connector with molded PVC cable	
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°	angolare 90° angled 90°
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
	Marrone (BN +); Blu (BU -); Nero (BK OUT) Brown (BN +); Blue (BU -); Black (BK OUT)	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	4.3	
Materiale cavo Cable material	PUR UL STYLE 21576	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	3	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CFGM800425P	CFGM890425P	CFGM890425PR
Descrizione Description	Connettore M8, femmina con cavo in PUR costampato M8 female connector with molded PVC cable		
Orientamento connettore Connector angle	diritto 180° straight 180°	angolare 90° angled 90°	angolare 90° non standard angled 90° not standard
Grado di protezione Protection rating	IP69K		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)			
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone (BN +); Blu (BU -); Nero (BK OUT); Bianco (WH OUT) Brown (BN +); Blue (BU -); Black (BK OUT)		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	5.3		
Materiale cavo Cable material	PUR UL style 21576		
Sezione conduttori Lead cross section	0.34 mm ² (AWG 22)		
Numero conduttori Number of leads	4		
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5		
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75		
Tipo connettore Connector type	CFGM800825P	CFGM800850P	CMGM800803P
Descrizione Description	Connettore M8 , femmina con cavo in PUR costampato M8 female connector with molded PUR cable		Connettore M8 , maschio con cavo in PUR costampato M8 male connector with molded PUR cable
Orientamento connettore Connector angle	diritto 180° straight 180°		
Grado di protezione Protection rating	IP69K		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)			
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone (BN +); Blu (BU -); Nero (BK OUT); Bianco WH; Verde GN; Giallo YE; Grigio GY; Rosa PK; Rosso RD Brown (BN +); Blue (BU -); Black (BK OUT); White (WH OUT); Green GN; Yellow YE; Grey GY; Pink PK; Red RD		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	5.2		
Materiale cavo Cable material	PUR (CEI2022)		
Sezione conduttori Lead cross section	0.14 mm ² (AWG 26)		
Numero conduttori Number of leads	8		
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	5	0.3
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75		

Unità Rotanti
Rotary Units

Cambia Utensile
Quick Changer

Profili e Staffe
Profiles and Brackets

Pinze
Grippers

Attuatori Lineari
Linear Actuators

Sospensioni
Suspensions

Taglierini
Nippers

Kit-Robot
Robot Kit

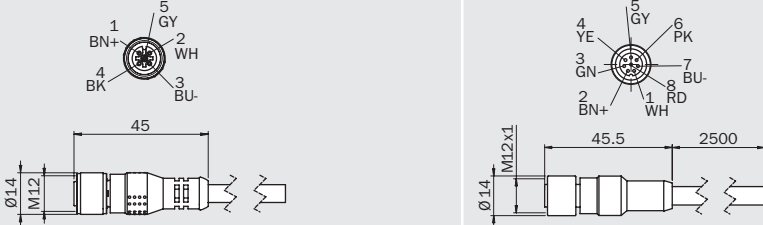
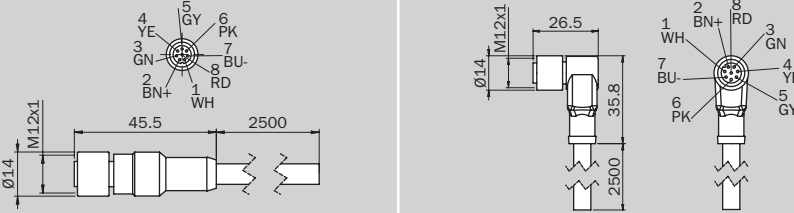
Accessori Opzionali
Options

Sensori
Sensors

Tipo connettore Connector type	CMGM800310CFG8003	3030156 (CMGM800320CFG8003)
Descrizione Description	Prolunga con connettori M8 maschio-femmina con cavo costampato Extension with M8 male-female connectors with molded cable	
Orientamento connettore Connector angle	Maschio dritto 180° / Femmina dritto 180° male straight 180° / female straight 180°	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	4	
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	3	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	1	2
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CMGM890310CFG8003	CMGM890320CFG8003
Descrizione Description	Prolunga con connettori M8 maschio-femmina con cavo costampato Extension with M8 male-female connectors with molded cable	
Orientamento connettore Connector angle	Maschio dritto 90° / Femmina dritto 90° male straight 90° / female straight 90°	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	4	
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	3	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	1	2
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CFGM1290225		CFGM1290325
Descrizione Description	Connettore M12, femmina con cavo in PVC costampato M12 female connector with molded PVC cable		
Orientamento connettore Connector angle	angolare 90° angled 90°		
Grado di protezione Protection rating	IP69K		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)			
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK; Non connesso N.C. Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT) NC not connected		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	3		4
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)		
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)		
Numero conduttori Number of leads	2		3
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5		
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75		
Tipo connettore Connector type	CFGM120041K	CFGM1200430	CFGM1290430
Descrizione Description	Connettore M12, femmina con cavo in PVC costampato M12 female connector with molded PVC cable		
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°		angolare 90° angled 90°
Grado di protezione Protection rating	IP69K		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)			
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Bianco WH (OUT) Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); White WH (OUT)		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	5.1		
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)		
Sezione conduttori Lead cross section	0.34 mm ² (AWG 22)		
Numero conduttori Number of leads	4		
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	10		3
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75		

Tipo connettore Connector type	CFGM1200525P 3031157 (CFGM1200825P)	
Descrizione Description	Connettore M12, femmina con cavo in PUR costampato M12 female connector with molded PUR cable	
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	 <p>Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Bianco WH; Verde GN; Giallo YE; Grigio GY; Rosa PK; Rosso RD Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); White WH (OUT); Green GN; Yellow YE; Grey GY; Pink PK; Red RD</p>	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	6.4	6.5
Materiale cavo Cable material	PUR UL STYLE	
Sezione conduttori Lead cross section	-	
Numero conduttori Number of leads	5	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	
Tipo connettore Connector type	3031158 (CFGM1200825SP) 3031159 (CFGM1290825SP)	
Descrizione Description	Connettore M12, femmina con cavo in PUR schermato costampato M12 female connector with shielded molded PUR cable	
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°	angolare 90° angled 90°
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	 <p>Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Bianco WH; Verde GN; Giallo YE; Grigio GY; Rosa PK; Rosso RD Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); White WH (OUT); Green GN; Yellow YE; Grey GY; Pink PK; Red RD</p>	
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	7	
Materiale cavo Cable material	PUR	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	8	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CFGM800300	CMGM800300
Descrizione Description	Connettore M8 Femmina a cablare M8 female connector to be wired	Connettore M8 Maschio a cablare M8 male connector to be wired
Numero di poli Number of poles	3	
Modo di cablaggio Wiring method	Connessione a vite Screw connector	
Grado di protezione Protection rating	IP67	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro massimo cavo (mm) Maximum cable diameter (mm)	5.5	
Tipo connettore Connector type	CFGM800400	CMGM800400
Descrizione Description	Connettore M8 Femmina a cablare M8 Female connector to cable	Connettore M8 Maschio a cablare M8 Male connector to cable
Numero di poli Number of poles	4	
Modo di cablaggio Wiring method	Connessione a vite Screw connection	
Grado di protezione Protection rating	IP67	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro massimo cavo (mm) Maximum cable diameter (mm)	5.5	
Tipo connettore Connector type	CFGM800800	CMGM800800
Descrizione Description	Connettore M8 Femmina a saldare M8 female connector to be soldered	Connettore M8 Maschio a saldare M8 male connector to be soldered
Numero di poli Number of contacts	8	
Modo di cablaggio Wiring mode	Connessione a saldare Solder connection	
Grado di protezione Protection class	IP67	
Dimensioni (mm) Dimension (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro massimo cavo (mm) Max cable diameter (mm)	5.5	

Unità Rotanti
Rotary UnitsCambia Utensile
Quick ChangerProfili e Staffe
Profiles and BracketsPinze
GrippersAttuatori Lineari
Linear ActuatorsSospensioni
SuspensionsTaglierini
NippersKit-Robot
Robot KitAccessori Opzionali
OptionsSensori
Sensors

Unità Rotanti
Rotary Units

Cambia Utensile
Quick Changer

Profili e Staffe
Profiles and Brackets

Pinze
Grippers

Attuatori Lineari
Linear Actuators

Sospensioni
Suspensions

Taglierini
Nippers

Kit-Robot
Robot Kit

Accessori Opzionali
Options

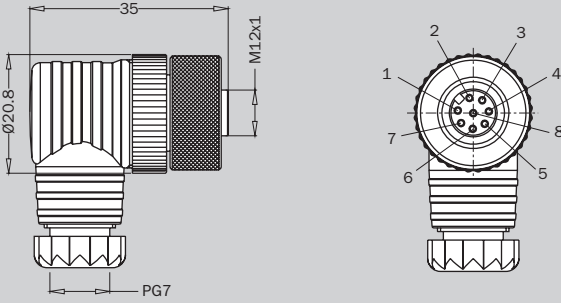
Sensori
Sensors

Tipo connettore Connector type	CFSM890225	CFSM890325
Descrizione Description	Connettore M8 ,SNAP, femmina con cavo in PVC costampato M18 SNAP female connector with molded PVC cable	
Orientamento connettore Connector angle	angolare 90° angled 90°	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Non connesso N.C. Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); Not connected NC	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	3.6	4.3
Materiale cavo Cable material	PVC (CEI2022)	
Sezione conduttori Lead cross section	0.25 mm ² (AWG 24)	
Numero conduttori Number of leads	2	3
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CFGM800425PC	CFGM890425PC
Descrizione Description	Connettore M8 , femmina con cavo in PUR costampato M8 female connector with molded PUR cable	
Orientamento connettore Connector angle	diritto 180° straight 180°	angolare 90° angled 90°
Grado di protezione Protection rating		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Bianco WH (OUT) Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); White WH (OUT)	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	2.5	
Materiale cavo Cable material	PUR	
Sezione conduttori Lead cross section	0.096 mm ²	
Numero conduttori Number of leads	4	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	

Tipo connettore Connector type	CM800303CF8003P	CM800305CF8003P	CM800312CF8003P
Descrizione Description	Prolunga con connettore M8 maschio-femmina con cavo costampato Extension with M8 male-female connectors with molded cable		
Orientamento connettore Connector angle	Maschio dritto 180° / femmina dritto 180° Male straight 180° / Female straight 180°		
Grado di protezione Protection rating	IP69K		
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)			
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT) Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT)		
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	2.2		
Materiale cavo Cable material	PUR		
Sezione conduttori Lead cross section	0.096 mm ²		
Numero conduttori Number of leads	3		
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	L*	0.3	1.2
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 + 75		

Tipo connettore Connector type	CFGM800325PSB	CFGM890325PSB
Descrizione Description	Connettore M8 , femmina con cavo in PUR costampato M8 female connector with molded PUR cable	
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°	angolare 90° angled 90°
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT) Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT)	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	2.2	
Materiale cavo Cable material	PUR	
Sezione conduttori Lead cross section	0.096 mm ²	
Numero conduttori Number of leads	3	
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 + 75	

Tipo connettore Connector type	CFGM1290800C	
Tipo di contatto Contact type	Femmina Female	
Numero contatti Number of contacts	8	
Materiale del corpo Case material	PA66 +30% fibra di vetro PA66 +30% fiberglass	
Orientamento Angle	90°	
Colore del corpo Case color	Nero Black	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm) Configurazione PIN PIN configuration		
Pressacavo Cable gland	PG7	
Tensione nominale Rated voltage	30V AC/DC	
Corrente nominale Rated current	2A	
Materiale dei contatti Contact material	bronzo fosforoso phosphor bronze	
Trattamento contatti Contact treatment	Dorato Nickel +0.45 µm Gold-plated nickel +0.45 µm	
Materiale ghiera Contact treatment	Zn Al/Ni	
O-ring O-ring	NBR	
Grado di protezione Protection rating	IP67	
Temperatura di esercizio Operating temperature	-25°C ÷ +90°C	

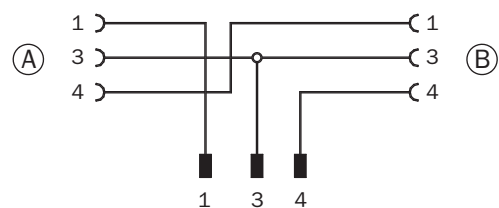
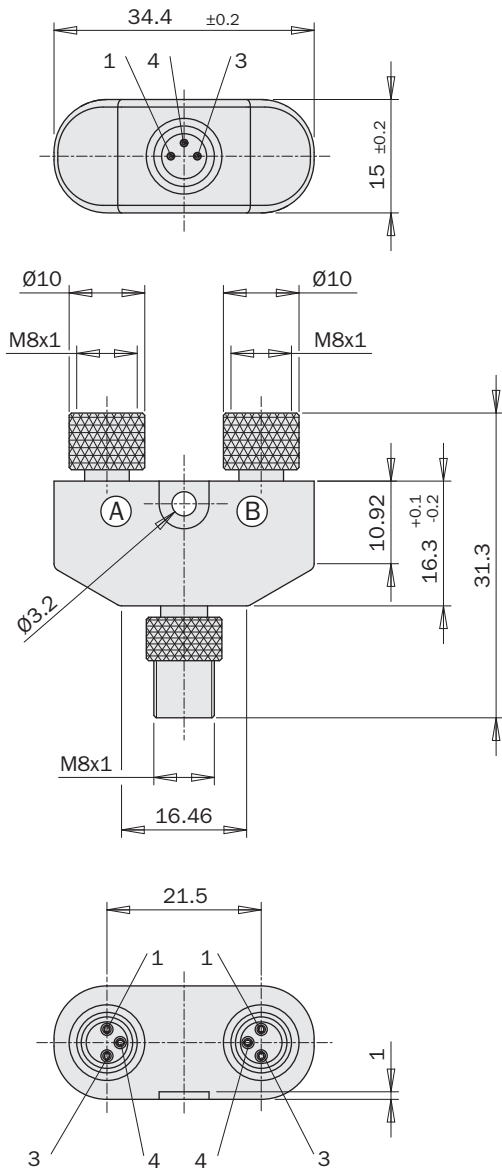
Accoppiatore a T M8, 3 poli

Accoppiatore a T utilizzabile per realizzare la serie logica delle uscite di 2 sensori normalmente aperti (NO) di tipo PNP oppure REED.

M8, 3-pole T-coupler

This coupler can be used to create the logic series of the outputs of two normally-open (NO) PNP or REED sensors.

	CMGM8CFGM8X2Y
Materiale del corpo Case material	Polipropilene Polypropylene
Materiale dei contatti Contacts material	Doratura Gold-plated
Materiale ghiera Lock nut material	Ottone Brass
Tipo circuito Circuit type	Serie logica di 2 sensori PNP / Reed PNP/Reed 2-sensor logic series
Tensione nominale Rated voltage	60 V AC/DC
Corrente nominale Rated current	4 A
Grado di protezione Protection rating	IP67 (EN60529)
Caduta di tensione Voltage drop	max 3 V



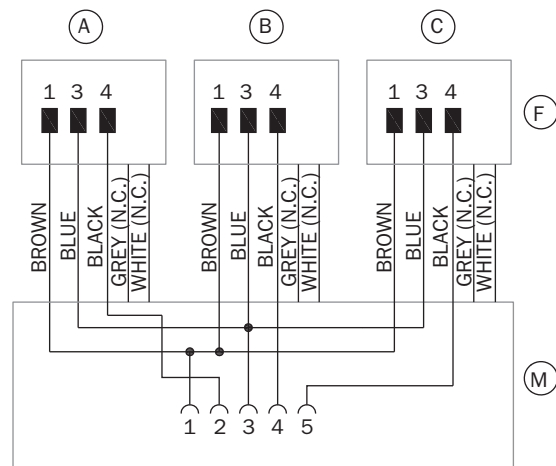
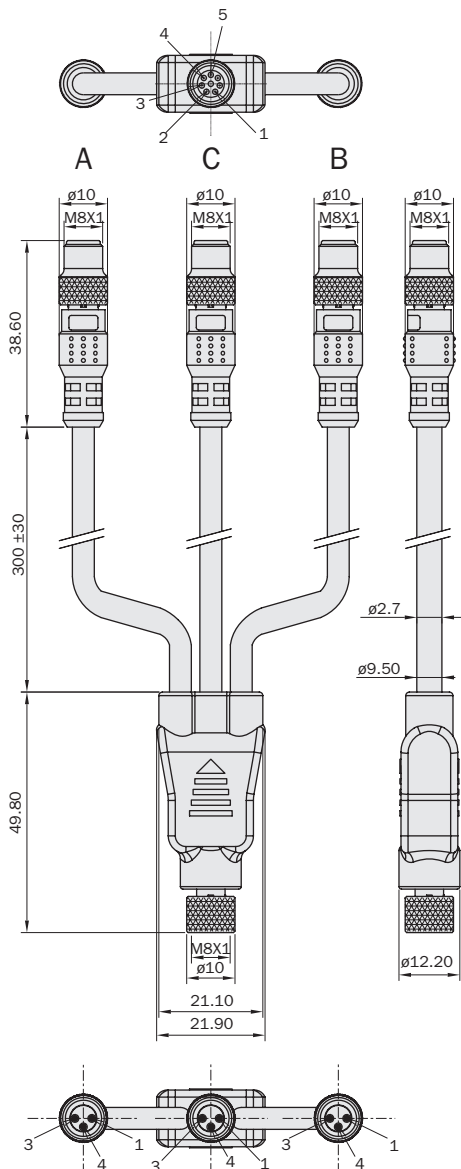
Accoppiatore a Y M8, 8 poli

Accoppiatore a Y utilizzabile in combinazione ai sensori PRO-SS/PRO-SN (con uscita M8) per avere la corretta connessione in applicazione con la versione modulare SENSOR BOX (SBM).

8-pole M8 Y-coupler

This coupler can be used combined with PRO-SS/PRO-SN sensors (with M8 output) for precise connection, jointly with the SENSOR BOX (SBM) modular version.

	CFGM8CMGM8X3Y
Materiale del corpo Case material	Polipropilene Polypropylene
Materiale dei contatti Contacts material	Doratura Gold-plated
Materiale ghiera Lock nut material	Ottone Brass
Tipo circuito Circuit type	1M8 - 8 poli Femmina / 3xM8 - 3 poli Maschio 1xM8: 8 poles female / 3xM8: 3 poles male
Tensione nominale Rated voltage	30 V AC/DC
Corrente nominale Rated current	1.5 A
Grado di protezione Protection rating	IP69K



Tipo connettore Connector type	CFGM1200500	CMGM1200500
Descrizione Description	Connettore M12 Femmina a cablare M12 female connector to be wired	Connettore M12 Maschio a cablare M12 male connector to be wired
Numero di poli Number of poles	5	
Modo di cablaggio Wiring method	Connessione a vite Screw connector	
Grado di protezione Protection rating	IP67	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro massimo cavo (mm) Maximum cable diameter (mm)	8.6	

Tipo connettore Connector type	CFGM1200800	CMGM1200800
Descrizione Description	Connettore M12 Femmina a cablare M12 Female connector to cable	Connettore M12 Maschio a cablare M12 Male connector to cable
Numero di poli Number of poles	8	
Modo di cablaggio Wiring method	Connessione a vite Screw connection	
Grado di protezione Protection rating	IP67	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)		
Configurazione PIN PIN configuration		
Diametro massimo cavo (mm) Maximum cable diameter (mm)	6	

Unità Rotanti
Rotary Units

Cambia Utensile
Quick Changer

Profili e Staffe
Profiles and Brackets

Pinze
Grippers

Attuatori Lineari
Linear Actuators

Sospensioni
Suspensions

Taglierini
Nippers

Kit-Robot
Robot Kit

Accessori Opzionali
Options

Sensori
Sensors

Tipo connettore Connector type	CM12CF12-4-15
Descrizione Description	Prolunga con connettori M12 maschio-femmina con cavo costampato Extension with M12 male-female connectors with molded cable
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180°
Grado di protezione Protection rating	IP69K
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	<p>Technical drawing of the CM12CF12-4-15 connector. It shows a central cable with a diameter of 6.6 mm and a length of 1.5 m. The cable is terminated with two M12x1 connectors. The dimensions of the connectors are: 49.5 mm for the first section, 1500 mm for the cable length, and 45.5 mm for the second section. The pin configurations are: 3 OG(-), 4 BU(chb), 2 WH(cha), 5 N.C., 1 YE(+). The diameter of the cable is 6.6 mm. The diameter of the connectors is 14 mm (Ø14).</p>
Configurazione PIN PIN configuration	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	6.6
Materiale cavo Cable material	PUR UL style 21576 BUS CAT.5E
Sezione conduttori Lead cross section	0.34 mm ² (AWG 22)
Numero conduttori Number of leads	4
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	1.5
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75

Tipo connettore Connector type	CM12CF12CF8T4	CM1200400TERM
Descrizione Description	Raccordo elettrico M12 con cavo costampato M8 4poli M12 electric connector with M8-4 poles molded cable	Connettore M12 terminale M12 terminal connector
Orientamento connettore Connector angle	dritto 180° straight 180	
Grado di protezione Protection rating	IP69K	
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	<p>Technical drawing of the CM12CF12CF8T4 and CM1200400TERM connectors. The CM12CF12CF8T4 connector has a length of 250 mm and a diameter of 10 mm (Ø10). The CM1200400TERM connector has a length of 49.5 mm and a diameter of 14 mm (Ø14). The pin configurations are: 3 BU, 2 WH, 4 BK, 1 BN, 1 BN, 2 WH, 4 BK, 3 BU. The diameter of the cable is 5 mm. The diameter of the connectors is 14 mm (Ø14).</p>	
Configurazione PIN PIN configuration	Marrone BN (+); Blu BU (-); Nero BK (OUT); Bianco WH (OUT) Brown BN (+); Blue BU (-); Black BK (OUT); White WH (OUT)	
Diametro cavo (mm) Cable diameter (mm)	5	-
Materiale cavo Cable material	PUR	-
Sezione conduttori Lead cross section	0.34 mm	-
Numero conduttori Number of leads	4	-
Lunghezza cavo (m) Cable length (m)	2.5	-
Temperatura di lavoro (°C) Operating temperature (°C)	-25 ÷ 75	