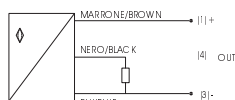


Diametro 8 mm filettato

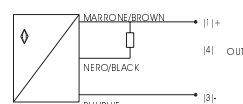
- serie "STANDARD CENELEC"
- serie "CORTA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA CORTA"
- serie "2 FILI C.C."

TIPI - TYPES	STANDARD CENELEC			CENELEC STANDARD	
M 8 x 1					
CARATTERISTICHE FEATURES					
Schermato - <i>Shielded</i>	●				
Non schermato - <i>Unshielded</i>	●				
Portata nominale - <i>Nominal sensing distance</i>	1 mm	1,5 mm	2 mm	1 mm	1,5 mm
Tensione di alimentazione - <i>Supply voltage</i>	10..30 Vdc				
Ondulazione residua - <i>Ripple</i>	≤ 10%				
Corrente massima di carico - <i>Maximum load current</i>	200 mA				
Caduta di tensione - <i>Voltage drop</i>	≤ 3 V @ 200 mA				
Assorbimento - <i>Power consumption</i>	≤ 10 mA				
Ripetibilità - <i>Repeatability</i>	< 2% della portata nominale - <i>nominal sensing distance</i>				
Isteresi - <i>Hysteresis</i>	≤ 10% Sn				
Frequenza di commutazione - <i>Switching frequency</i>	1,5 kHz	1,5 kHz	1 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz
Protezione al corto circuito - <i>Short circuit protection</i>	Sì - Yes				
Led di segnalazione - <i>Status output led</i>	Sì - Yes				
Temperatura di funzionamento - <i>Working temperature</i>	-25 ÷ +70 °C				
Grado di protezione - <i>IP rating</i>	IP67 (con connettore montato - <i>with connector mounted</i>)				
Custodia - <i>Housing</i>	Ottone nichelato - <i>Nickel plated brass</i>				
Connessione - <i>Connection</i>	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector
Collegamento - <i>Linking</i>	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7
PNP-NO (1)	B01G81PO	B01G81,5PO	B01EG82PO	B0181POV6	B0181,5POV6
PNP-NC (1)	B01G81PC	B01G81,5PC	B01EG82PC	B0181PCV6	B0181,5PCV6
PNP-SC	-	-	-	-	-
NPN-NO (2)	B01G81NO	B01G81,5NO	B01EG82NO	B0181NOV6	B0181,5NOV6
NPN-NC (2)	B01G81NC	B01G81,5NC	B01EG82NC	B0181NCV6	B0181,5NCV6
NPN-SC	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NO	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NC	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



(1) PNP



(2) NPN

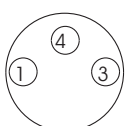


8 mm diameter - threaded

- "CENELEC STANDARD" series
- "SHORTY" series
- "LONG RANGE" series
- "LONG RANGE SHORTY" series
- "2 WIRE D.C." series

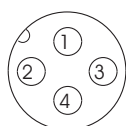
STANDARD CENELEC - CENELEC STANDARD						
54	50	50	50	50	50	50
40	74	74	79	63	63	68
●	●	●	●	●	●	●
2 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm
10..30 Vdc						
≤ 10%						
200 mA						
≤ 3 V @ 200 mA						
≤ 10 mA						
< 2% della portata nominale - nominal sensing distance						
≤ 10% Sn						
1 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz	1 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz	1 kHz
Sì - Yes						
Sì - Yes						
-25 ÷ +70 °C						
IP67 (con connettore montato - with connector mounted)						
Ottone nichelato - Nickel plated brass						
Connettore M8 M8 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore C3 C3 connector	Connettore C3 C3 connector	Connettore C3 C3 connector
V1-V2-V6-V7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C3	C3	C3
B01E82POV6	B0181POC5	B0181,5POC5	B01E82POC5	B0181POC3	B0181,5POC3	B01E82POC3
B01E82PCV6	B0181PCC5	B0181,5PCC5	B01E82PCC5	B0181PCC3	B0181,5PCC3	B01E82PCC3
-	-	-	-	-	-	-
B01E82NOV6	B0181NOC5	B0181,5NOC5	B01E82NOC5	B0181NOC3	B0181,5NOC3	B01E82NOC3
B01E82NCV6	B0181NCC5	B0181,5NCC5	B01E82NCC5	B0181NCC3	B0181,5NCC3	B01E82NCC3
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



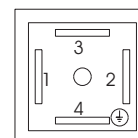
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

V1-V2-V6-V7 CC/DC



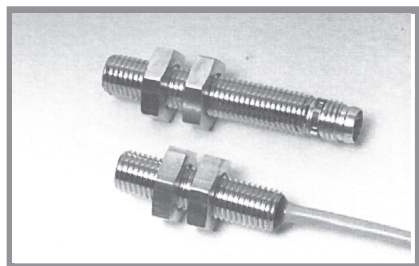
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C5-C6-C7-L7 CC/DC



1+ MARRONE / BROWN
⊕ 4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C3 CC/DC

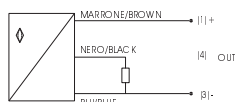


Diametro 8 mm filettato

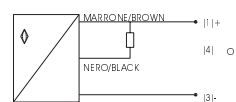
- serie "STANDARD CENELEC"
- serie "CORTA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA CORTA"
- serie "2 FILI C.C."

TIPI - TYPES	CORTI - SHORTY			CORTI - SHORTY		
M 8 x 1						
CARATTERISTICHE FEATURES						
Schermato - <i>Shielded</i>	●	●		●	●	
Non schermato - <i>Unshielded</i>			●			
Portata nominale - <i>Nominal sensing distance</i>	1 mm	1,5 mm	2 mm	1 mm	1,5 mm	
Tensione di alimentazione - <i>Supply voltage</i>	10..30 Vdc					
Ondulazione residua - <i>Ripple</i>	≤ 10%					
Corrente massima di carico - <i>Maximum load current</i>	200 mA					
Caduta di tensione - <i>Voltage drop</i>	≤ 3 V @ 200 mA					
Assorbimento - <i>Power consumption</i>	≤ 10 mA					
Ripetibilità - <i>Repeatability</i>	< 2% della portata nominale - <i>nominal sensing distance</i>					
Isteresi - <i>Hysteresis</i>	≤ 10% Sn					
Frequenza di commutazione - <i>Switching frequency</i>	1,5 kHz	1,5 kHz	1 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz	
Protezione al corto circuito - <i>Short circuit protection</i>	Sì - Yes					
Led di segnalazione - <i>Status output led</i>	Sì - Yes					
Temperatura di funzionamento - <i>Working temperature</i>	-25 ÷ +70 °C					
Grado di protezione - <i>IP rating</i>	IP67 (con connettore montato - <i>with connector mounted</i>)					
Custodia - <i>Housing</i>	Ottone nichelato - <i>Nickel plated brass</i>					
Connessione - <i>Connection</i>	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	
Collegamento - <i>Linking</i>	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	
PNP-NO	(1)	B02G81PO	B02G81,5PO	B02EG82PO	B0281POV6	B0281,5POV6
PNP-NC	(1)	B02G81PC	B02G81,5PC	B02EG82PC	B0281PCV6	B0281,5PCV6
PNP-SC	-	-	-	-	-	-
NPN-NO	(2)	B02G81NO	B02G81,5NO	B02EG82NO	B0281NOV6	B0281,5NOV6
NPN-NC	(2)	B02G81NC	B02G81,5NC	B02EG82NC	B0281NCV6	B0281,5NCV6
NPN-SC	-	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NO	-	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NC	-	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



(1) PNP



(2) NPN

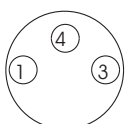


8 mm diameter - threaded

- "CENELEC STANDARD" series
- "SHORTY" series
- "LONG RANGE" series
- "LONG RANGE SHORTY" series
- "2 WIRE D.C." series

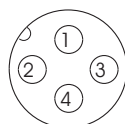
CORTI - SHORTY				MAGGIORATI - LONG RANGE		
●	●	●	●	●	●	●
2 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm	3 mm	4 mm
10 ÷ 30 Vdc				10 ÷ 30 Vdc		
≤ 10 %				≤ 10 %		
200 mA				200 mA		
≤ 3 Vdc @ 200 mA				≤ 3 Vdc @ 200 mA		
≤ 10 mA				≤ 10 mA		
< 2 % della portata nominale - nominal sensing distance						
≤ 10 % Sn				≤ 10 % Sn		
1 kHz	1,5 kHz	1,5 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Si - Yes				Si - Yes		
Si - Yes				Si - Yes		
- 25 ÷ +70 °C						
IP67 (con connettore montato - with connector mounted)						
Ottone nichelato - Nickel plated brass						
Connettore M8 M8 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable
V1-V2-V6-V7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²
B02E82POV6	B0281POC5	B0281,5POC5	B02E82POC5	B03G82PO	B03G83PO	B03EG84PO
B02E82PCV6	B0281PCC5	B0281,5PCC5	B02E82PCC5	B03G82PC	B03G83PC	B03EG84PC
-	-	-	-	-	-	-
B02E82NOV6	B0281NOC5	B0281,5NOC5	B02E82NOC5	B03G82NO	B03G83NO	B03EG84NO
B02E82NCV6	B0281NCC5	B0281,5NCC5	B02E82NCC5	B03G82NC	B03G83NC	B03EG84NC
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



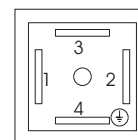
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

V1-V2-V6-V7 CC/DC



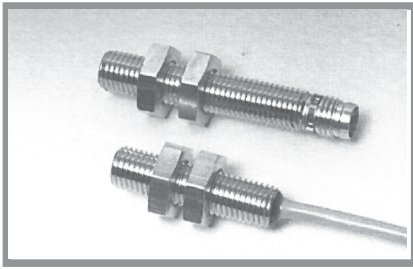
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C5-C6-C7-L7 CC/DC



1+ MARRONE / BROWN
④ 4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C3 CC/DC

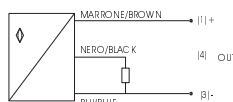


Diametro 8 mm filettato

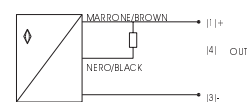
- serie "STANDARD CENELEC"
- serie "CORTA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA CORTA"
- serie "2 FILI C.C."

TIPI - TYPES	MAGGIORATI - LONG RANGE			MAGGIORATI - LONG RANGE	
M 8 x 1					
CARATTERISTICHE FEATURES					
Schermato - <i>Shielded</i>		●	●		
Non schermato - <i>Unshielded</i>	●			●	●
Portata nominale - <i>Nominal sensing distance</i>	6 mm	2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
Tensione di alimentazione - <i>Supply voltage</i>	10..30 Vdc				
Ondulazione residua - <i>Ripple</i>	≤ 10%				
Corrente massima di carico - <i>Maximum load current</i>	200 mA				
Caduta di tensione - <i>Voltage drop</i>	≤ 3 V @ 200 mA				
Assorbimento - <i>Power consumption</i>	≤ 10 mA				
Ripetibilità - <i>Repeatability</i>	< 2% della portata nominale - <i>nominal sensing distance</i>				
Isteresi - <i>Hysteresis</i>	≤ 10% S _n				
Frequenza di commutazione - <i>Switching frequency</i>	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Protezione al corto circuito - <i>Short circuit protection</i>	Sì - Yes				
Led di segnalazione - <i>Status output led</i>	Sì - Yes				
Temperatura di funzionamento - <i>Working temperature</i>	-25 ÷ +70 °C				
Grado di protezione - <i>IP rating</i>	IP67 (con connettore montato - <i>with connector mounted</i>)				
Custodia - <i>Housing</i>	Ottone nichelato - <i>Nickel plated brass</i>				
Connessione - <i>Connection</i>	Cavo 2 m 2 m cable	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector
Collegamento - <i>Linking</i>	3x0,14 mm ²	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7
PNP-NO	(1)	B03EG86PO	B0382POV6	B0383POV6	B03E84POV6
PNP-NC	(1)	B03EG86PC	B0382PCV6	B0383PCV6	B03E84PCV6
PNP-SC		-	-	-	-
NPN-NO	(2)	B03EG86NO	B0382NOV6	B0383NOV6	B03E84NOV6
NPN-NC	(2)	B03EG86NC	B0382NCV6	B0383NCV6	B03E84NCV6
NPN-SC		-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NO		-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NC		-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



(1) PNP



(2) NPN

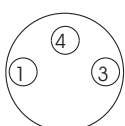


8 mm diameter - threaded

- "CENELEC STANDARD" series
- "SHORTY" series
- "LONG RANGE" series
- "LONG RANGE SHORTY" series
- "2 WIRE D.C." series

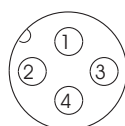
MAGGIORATI - LONG RANGE				MAGGIORATI - LONG RANGE		
●	●	●	●	●	●	●
2 mm	3 mm	4 mm	6 mm	2 mm	3 mm	4 mm
10..30 Vdc						
≤ 10%						
200 mA						
≤ 3 V @ 200 mA						
≤ 10 mA						
< 2% della portata nominale - nominal sensing distance						
≤ 10% Sn						
1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Sì - Yes						
Sì - Yes						
-25 ÷ +70 °C						
IP67 (con connettore montato - with connector mounted)						
Ottone nichelato - Nickel plated brass						
Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore C3 C3 connector	Connettore C3 C3 connector	Connettore C3 C3 connector
C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C3	C3	C3
B0382POC5	B0383POC5	B03E84POC5	B03E86POC5	B0382POC3	B0383POC3	B03E84POC3
B0382PCC5	B0383PCC5	B03E84PCC5	B03E86PCC5	B0382PCC3	B0383PCC3	B03E84PCC3
-	-	-	-	-	-	-
B0382NOC5	B0383NOC5	B03E84NOC5	B03E86NOC5	B0382NOC3	B0383NOC3	B03E84NOC3
B0382NCC5	B0383NCC5	B03E84NCC5	B03E86NCC5	B0382NCC3	B0383NCC3	B03E84NCC3
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



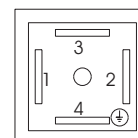
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

V1-V2-V6-V7 CC/DC



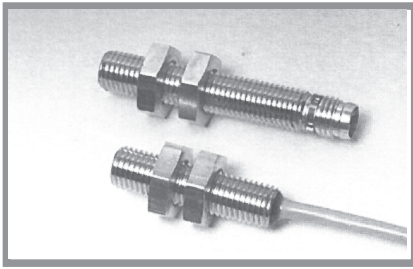
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C5-C6-C7-L7 CC/DC



1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C3 CC/DC

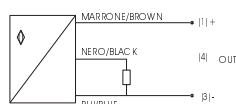


Diametro 8 mm filettato

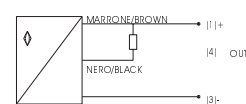
- serie "STANDARD CENELEC"
- serie "CORTA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA CORTA"
- serie "2 FILI C.C."

TIPI - TYPES	MAGGIORATI	MAGGIORATI CORTI - LONG RANGE SHORTY			
M 8 x 1					
CARATTERISTICHE FEATURES					
Schermato - <i>Shielded</i>		●	●		
Non schermato - <i>Unshielded</i>	●			●	●
Portata nominale - <i>Nominal sensing distance</i>	6 mm	2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
Tensione di alimentazione - <i>Supply voltage</i>	10..30 Vdc	10..30 Vdc			
Ondulazione residua - <i>Ripple</i>	≤ 10%	≤ 10%			
Corrente massima di carico - <i>Maximum load current</i>	200 mA	200 mA			
Caduta di tensione - <i>Voltage drop</i>	≤ 3 V @ 200 mA	≤ 3 V @ 200 mA			
Assorbimento - <i>Power consumption</i>	≤ 10 mA	≤ 10 mA			
Ripetibilità - <i>Repeatability</i>	< 2% della portata nominale - <i>nominal sensing distance</i>				
Isteresi - <i>Hysteresis</i>	≤ 10% Sn	≤ 10% Sn			
Frequenza di commutazione - <i>Switching frequency</i>	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Protezione al corto circuito - <i>Short circuit protection</i>	Sì - Yes	Sì - Yes			
Led di segnalazione - <i>Status output led</i>	Sì - Yes	Sì - Yes			
Temperatura di funzionamento - <i>Working temperature</i>	-25 ÷ +70 °C	-25 ÷ +70 °C			
Grado di protezione - <i>IP rating</i>	IP67 (con connettore montato - <i>with connector mounted</i>)				
Custodia - <i>Housing</i>	Ottone nichelato - <i>Nickel plated brass</i>				
Connessione - <i>Connection</i>	Connettore M8 M8 connector	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable	Cavo 2 m 2 m cable
Collegamento - <i>Linking</i>	C3	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²	3x0,14 mm ²
PNP-NO	(1) B03E86POC3	B04G82PO	B04G83PO	B04EG84PO	B04EG86PO
PNP-NC	(1) B03E86PCC3	B04G82PC	B04G83PC	B04EG84PC	B04EG86PC
PNP-SC	-	-	-	-	-
NPN-NO	(2) B03E86NOC3	B04G82NO	B04G83NO	B04EG84NO	B04EG86NO
NPN-NC	(2) B03E86NCC3	B04G82NC	B04G83NC	B04EG84NC	B04EG86NC
NPN-SC	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NO	-	-	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NC	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



(1) PNP



(2) NPN

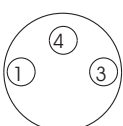


8 mm diameter - threaded

- "CENELEC STANDARD" series
- "SHORTY" series
- "LONG RANGE" series
- "LONG RANGE SHORTY" series
- "2 WIRE D.C." series

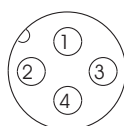
MAGGIORATI CORTI - LONG RANGE SHORTY				MAGGIORATI CORTI - LONG RANGE SHORTY		
●	●	●	●	●	●	●
2 mm	3 mm	4 mm	6 mm	2 mm	3 mm	4 mm
10..30 Vdc						
≤ 10%						
200 mA						
≤ 3 V @ 200 mA						
≤ 10 mA						
< 2% della portata nominale - nominal sensing distance						
≤ 10% Sn						
1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Sì - Yes						
Sì - Yes						
-25 ÷ +70 °C						
IP67 (con connettore montato - with connector mounted)						
Ottone nichelato - Nickel plated brass						
Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	Connettore M8 M8 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector	Connettore M12 M12 connector
V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	V1-V2-V6-V7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7
B0482POV6	B0483POV6	B04E84POV6	B04E86POV6	B0482POC5	B0483POC5	B04E84POC5
B0482PCV6	B0483PCV6	B04E84PCV6	B04E86PCV6	B0482PCC5	B0483PCC5	B04E84PCC5
-	-	-	-	-	-	-
B0482NOV6	B0483NOV6	B04E84NOV6	B04E86NOV6	B0482NOC5	B0483NOC5	B04E84NOC5
B0482NCV6	B0483NCV6	B04E84NCV6	B04E86NCV6	B0482NCC5	B0483NCC5	B04E84NCC5
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



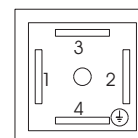
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

V1-V2-V6-V7 CC/DC



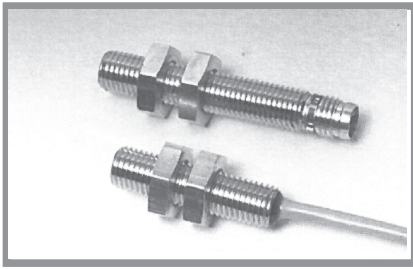
1+ MARRONE / BROWN
4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C5-C6-C7-L7 CC/DC



1+ MARRONE / BROWN
⊕ 4 OUT NERO / BLACK
3- BLU / BLUE

C3 CC/DC

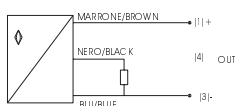


Diametro 8 mm filettato

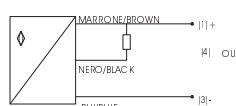
- serie "STANDARD CENELEC"
- serie "CORTA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA"
- serie "PORTATA MAGGIORATA CORTA"
- serie "2 FILI C.C."

TIPI - TYPES	MAGGIORATI	MAGGIORATI CORTI - LONG RANGE SHORTY	
M 8 x 1			
CARATTERISTICHE FEATURES			
Schermato - <i>Shielded</i>		●	
Non schermato - <i>Unshielded</i>	●		●
Portata nominale - <i>Nominal sensing distance</i>	6 mm	2 mm	3 mm
Tensione di alimentazione - <i>Supply voltage</i>	10..30 Vdc	10..30 Vdc	
Ondulazione residua - <i>Ripple</i>	≤ 10%	≤ 10%	
Corrente massima di carico - <i>Maximum load current</i>	200 mA	200 mA	
Caduta di tensione - <i>Voltage drop</i>	≤ 3 V @ 200 mA	≤ 3 V @ 200 mA	
Assorbimento - <i>Power consumption</i>	≤ 10 mA	≤ 10 mA	
Ripetibilità - <i>Repeatability</i>	< 2% della portata nominale - <i>nominal sensing distance</i>		
Isteresi - <i>Hysteresis</i>	≤ 10% Sn	≤ 10% Sn	
Frequenza di commutazione - <i>Switching frequency</i>	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Protezione al corto circuito - <i>Short circuit protection</i>	Sì - Yes	Sì - Yes	
Led di segnalazione - <i>Status output led</i>	Sì - Yes	Sì - Yes	
Temperatura di funzionamento - <i>Working temperature</i>	-25 ÷ +70 °C	-25 ÷ +70 °C	
Grado di protezione - <i>IP rating</i>	IP67 (con connettore montato - <i>with connector mounted</i>)		
Custodia - <i>Housing</i>	Ottone nichelato - <i>Nickel plated brass</i>		
Connessione - <i>Connection</i>	Connettore M12 <i>M12 connector</i>	Cavo 2 m <i>2 m cable</i>	Cavo 2 m <i>2 m cable</i>
Collegamento - <i>Linking</i>	C5-C6-C7-L7	2x0,14 mm ²	2x0,14 mm ²
PNP-NO	(1) B04E86POC5	-	-
PNP-NC	(1) B04E86PCC5	-	-
PNP-SC	-	-	-
NPN-NO	(2) B04E86NOC5	-	-
NPN-NC	(2) B04E86NCC5	-	-
NPN-SC	-	-	-
2 FILI / 2 WIRE NO	(6) -	B08G81O	B08EG82O
2 FILI / 2 WIRE NC	(6) -	B08G81C	B08EG82C

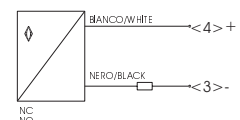
SCHEMI DI COLLEGAMENTO - CONNECTION DIAGRAMS



(1) PNP



(2) NPN



(6) 2 FILI / 2 WIRE

