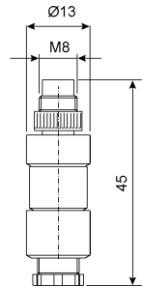
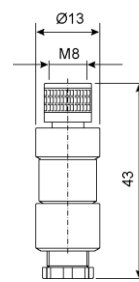


M8, field attachable, straight  
M8, da cablare, diritto

IEC61076-2-104 round connector;  
from 3 to 4 poles;  
male or female;  
application with sensors and distribution boxes, etc.



connettore rotondo IEC61076-2-104;  
da 3 a 4 poli;  
maschio o femmina;  
applicazione con sensori e scatole derivazione, ecc.

General characteristics

housing material: PA66 30%GF  
contact material: golden over nickel plated CuZn  
protection degree IEC 60529: IP67 (a3)  
working temperature: -25...90°C (-5...50°C for piercing system)  
oil resistance: very good  
locking nut material: nickel plated metal

Caratteristiche generali

materiale rivestimento: PA66 30%GF  
materiale contatti: CuZn dorato sopra nichelatura  
grado protezione IEC 60529: IP67 (a3)  
temperatura di lavoro: -25...90°C (-5...50°C per sistema a perforazione di isolante)  
resistenza olio: ottima  
materiale ghiera di fissaggio: metallo nichelato

description code descrittivo (a1)	female face view vista frontale femmina	coding chiave	gender genere (a6)	cabling system sistema cablaggio	cable diameter diametro cavo mm	ground pole polo terra	max no. wires n° fili max (a4)	max wires section max sezione fili mm <sup>2</sup>	voltage tensione Vdc / Vac	max current corrente max A @ 40°C
REJF 00310 070		A3	F	screw vite	3,5...5	--	3	0,50	1...60	3
REJM 00310 070			M							
REJF 00311 070		A3	F	solder a saldare	3,5...5	--	3	0,25	1...60	3
REJM 00311 070			M							
REJM 00315 070		A3	M	piercing perforazione	3,5...5		3	0,34 (Ø 1-1,6 mm)	1...30	3
REJF 00410 070		A4	F	screw vite	3,5...5	--	4	0,50	1...30	3
REJM 00410 070			M							
REJF 00411 070		A4	F	solder a saldare	3,5...5	--	4	0,25	1...30	3
REJM 00411 070			M							
REJM 00415 070		A4	M	piercing perforazione	3,5...5	--	4	0,34 (Ø 1-1,6 mm)	1...30	3

(a1) yellow codes are preferred;  
i codici gialli sono preferiti

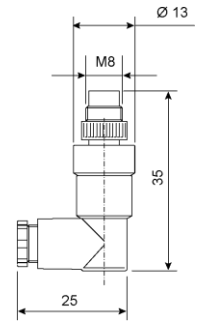
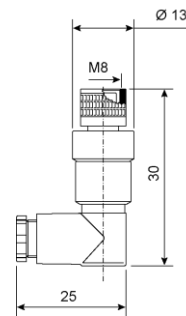
(a3) the protection degree level is guaranteed only when correctly assembled with Shield's counterpart;  
il livello del grado di protezione è garantito solo quando correttamente montato con la controparte Shield.

(a6) F = female; M = male;  
F = femmina; M = maschio.

## M8, field attachable, angled M8, da cablare, angolato

IEC61076-2-104 round connector;  
from 3 to 4 poles;  
male or female;  
application with sensors and distribution boxes, etc.

connettore rotondo IEC61076-2-104;  
da 3 a 4 poli;  
maschio o femmina;  
applicazione con sensori e scatole derivazione, ecc.



### General characteristics

housing material: PA66 30%GF  
contact material: golden over nickel plated CuZn  
protection degree IEC 60529: IP67 (a3)  
working temperature: -25...90°C (-5...50°C for piercing system)  
oil resistance: very good  
locking nut material: nickel plated metal

### Caratteristiche generali

materiale rivestimento: PA66 30%GF  
materiale contatti: CuZn dorato sopra nichelatura  
grado protezione IEC 60529: IP67 (a3)  
temperatura di lavoro: -25...90°C (-5...50°C per sistema a perforazione di isolante)  
resistenza olio: ottima  
materiale ghiera di fissaggio: metallo nichelato

description code codice descrittivo (a1)	female face view vista frontale femmina	cod ing chia ve	gender <i>genere</i> (a6)	cabling system sistema cablaggio	cable diameter diametro cavo mm	ground pole polo terra	max no. wires n° fili max (a4)	max wires section max sezione fili mm <sup>2</sup>	voltage tensione Vdc / Vac	max current corrente max A @ 40°C
REKF 00310 070		A3	F	screw vite	3,5...5	--	3	0,50	1...60	3
REKM 00310 070			M							
REKF 00311 070		A3	F	solder a saldare	3,5...5	--	3	0,25	1...60	3
REKM 00311 070			M							
REKF 00410 070		A4	F	screw vite	3,5...5	--	4	0,50	1...30	3
REKM 00410 070			M							
REKF 00411 070		A4	F	solder a saldare	3,5...5	--	4	0,25	1...30	3
REKM 00411 070			M							

(a1) yellow codes are preferred;

*i codici gialli sono preferiti*

(a3) the protection degree level is guaranteed only when correctly assembled with Shield's counterpart;  
*il livello del grado di protezione è garantito solo quando correttamente montato con la controparte Shield.*

(a6) F = female; M = male;

*F = femmina; M = maschio.*