

Raccordi ad innesto rapido in poliammide

Quick-coupler connectors in polyamide

Diritti filetto maschio metallico 5012M

Straight metallic male thread 5012M



La parte terminale è costituita da un inserto filettato in ottone nichelato. Indicati per applicazioni in condizioni particolari di temperatura e di sollecitazioni meccaniche. Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

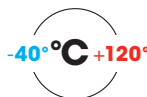
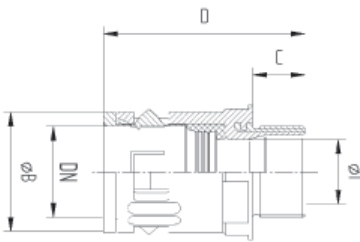
The terminal part consists of a threaded insert in nickel-plated brass. Suitable for applications in particular temperature conditions and mechanical stresses. The threads proposed are: ISO metric in compliance with IEC EN 60423 and PG in accordance with DIN 40430.

Colore
Nero

Colours
Black

Codice di riferimento
RQGK IP68/IP69K

Reference code
RQGK IP68/IP69K



RQGK IP68/IP69K

UL 1696 CSA22.2
File n.E86359
DN 13- 54,5



DIN 5510-2 (S1)



EN/IEC 61386-23



NF F 16-101/102
(I3/F2)



EN 45545-2

HL2



Filettatura Metrica Metric thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	DN ø	ø F	ø I	DIMENSIONI, mm DIMENSIONS, mm			D	CH	kg/100pz	CONFEZIONE
				ø B	C	m				
5012M-0712NM	10	M 12 x 1,5	7	20	10	38,5	18	1,08	50	
5012M-1012NM	13	M 12 x 1,5	7	24	10	40	22	1,50	50	
5012M-1016NM	13	M 16 x 1,5	8,5	24	12	42	22	1,66	50	
5012M-1216NM	15,8	M 16 x 1,5	10	27	12	43,5	25	1,94	50	
5012M-1220NM	15,8	M 20 x 1,5	11	27	12	43,5	25	2,02	50	
5012M-1720NM	21,2	M 20 x 1,5	15	29,5	12	50	28	2,36	25	
5012M-1725NM	21,2	M 25 x 1,5	16	33	13	50	31	3,24	25	
5012M-2325NM	28,5	M 25 x 1,5	18	37	13	53	35	3,84	25	
5012M-2332NM	28,5	M 32 x 1,5	20	41	14	54	39	5,08	25	
5012M-2932NM	34,5	M 32 x 1,5	24	44	14	58	42	5,76	25	
5012M-2940NM	34,5	M 40 x 1,5	27,5	48	17	61	46	6,00	25	
5012M-3640NM	42,5	M 40 x 1,5	32	58	17	76	55	15,8	10	
5012M-3650NM	42,5	M 50 x 1,5	37,5	63	17	76	60	14,5	10	
5012M-4850NM	54,5	M 50 x 1,5	39	68	17	88	65	14,5	10	
5012M-4863NM	54,5	M 63 x 1,5	49	74	17	88	70	23,0	10	

Filettatura Metrica ridotta Reduced metrical thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	DN ø	ø F	ø I	DIMENSIONI, mm DIMENSIONS, mm			D	CH	kg/100pz	CONFEZIONE
				ø B	C	m				
5012M-07125NM	10	M 12 x 1,5	7	20	5	33,5	18	0,80	50	
5012M-10125NM	13	M 12 x 1,5	7	24	5	35	22	1,40	50	
5012M-10165NM	13	M 16 x 1,5	8,5	24	5	35	22	1,55	50	
5012M-12165NM	15,8	M 16 x 1,5	10	27	5	36,5	25	1,80	50	
5012M-12206NM	15,8	M 20 x 1,5	11	27	6	37,5	25	1,96	50	
5012M-17206NM	21,2	M 20 x 1,5	15	29,5	6	44	28	1,96	25	
5012M-17257NM	21,2	M 25 x 1,5	16	33	7	44	31	2,30	25	
5012M-23257NM	28,5	M 25 x 1,5	18	37	7	47	35	4,00	25	
5012M-23327NM	28,5	M 32 x 1,5	20	41	8	47	39	4,00	25	
5012M-29328NM	34,5	M 32 x 1,5	24	44	8	52	42	5,40	25	
5012M-29408NM	34,5	M 40 x 1,5	27,5	48	8	55	46	5,40	25	
5012M-36408NM	42,5	M 40 x 1,5	32	58	8	67	55	7,70	10	
5012M-36509NM	42,5	M 50 x 1,5	37,5	63	9	68	60	13,7	10	
5012M-48509NM	54,5	M 50 x 1,5	39	68	9	80	65	15,0	10	
5012M-48630NM	54,5	M 63 x 1,5	49	74	10	81	70	21,0	10	

Raccordi ad innesto rapido in poliammide Quick-coupler connectors in polyamide

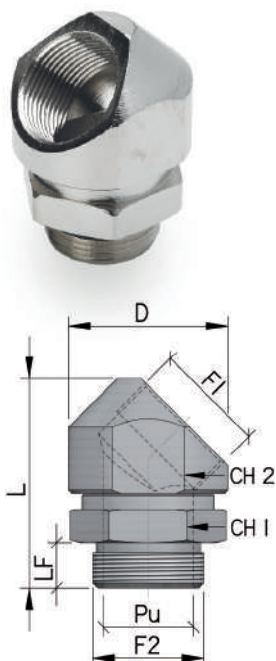
Diritti filetto maschio metallico **5010**

Straight metallic male thread **5010**

Filettatura PG PG thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	DIMENSIONI, mm DIMENSIONS, mm							kg/100pz	CONFEZIONE PACKAGE m
	DN ϕ	ϕ F	ϕ I	ϕ B	C	D	CH		
5010-0707M	10	7	7	20	10	38	18	0,98	50
5010-1009M	13	9	8,5	24	12	42	22	1,58	50
5010-1211M	15,8	11	11	27	12	44	25	2,20	50
5010-1413M	18,5	13,5	12,5	29	12	47,5	26	2,30	50
5010-1716M	21,2	16	16	33	13	51	31	2,68	25
5010-2321M	28,5	21	20	41	14	55	39	5,00	25
5010-2929M	34,5	29	27,5	48	14	59	46	7,20	25
5010-3636M	42,5	36	36	63	17	76	60	13,1	10
5010-4848M	54,5	48	47,5	74	17	88	70	20,4	10

Adattatori girevoli di posizionamento a 45° per raccordi filetto maschio **6028-G** Swivel adapters for positioning at 45° for male thread fittings **6028-G**



Utilizzabili con tutti i raccordi filetto metrico per tubi metallici o in poliammide. Realizzati in ottone nichelato, questi adattatori di posizionamento consentono di orientare l'uscita dei cavi, per ridurne al minimo lo stress, in condizioni particolari di temperatura e sollecitazioni meccaniche. Una guarnizione interna garantisce la tenuta IP nella connessione girevole. La particolare cura nell'esecuzione assicura un perfetto infilaggio dei cavi senza rischio di danneggiamento del rivestimento. Prodotti con filetto metrico ISO in conformità alla norma CEI EN 60423.

- Standard **CEI EN 61386-1 e 60423**
- Grado di protezione IP CEI EN 60529
IP68 statico / IP67 dinamico

Usable with all metric threaded connectors for metal and polyamide conduits. Made in nickel plated brass, these positioning adapters make it possible to select the direction of cable outlet and to reduce stress to a minimum in particular temperature and mechanical strain conditions. An internal seal guarantees the IP sealing in the swivel connection. The particular care in the execution ensures perfect insertion of cables without risk of damaging the coating. Produced with ISO metric thread in compliance with standards IEC EN 60423.

- Standards **IEC EN 61386-1 and 60423**
- IP degree IEC EN 60529
IP68 static / IP67 dynamic

CODICE CODE	DIMENSIONI, mm DIMENSIONS, mm							kg/pz	CONFEZIONE PACKAGE m	
	F1	F2	LF	L	PU	ϕ D	CH2			CH1
6028-20G	M20x1,5	M20x1,5	10	48	15	34	30	26	0,12	10
6028-25G	M25x1,5	M25x1,5	10	52	20	38	34	32	0,17	10
6028-32G	M32x1,5	M32x1,5	13	60	26	46	41	39	0,26	10
6028-40G	M40x1,5	M40x1,5	14	70	32	55	50	50	0,45	10
6028-50G	M50x1,5	M50x1,5	18	85	39,5	65	56	55	0,64	10
6028-63G	M63x1,5	M63x1,5	18	97	49	80	70	65	1,11	10

