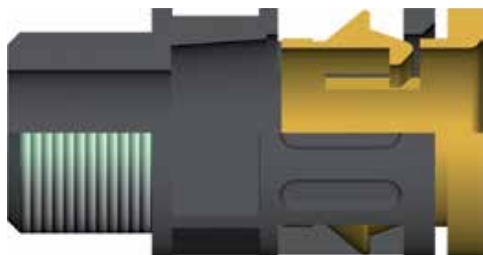
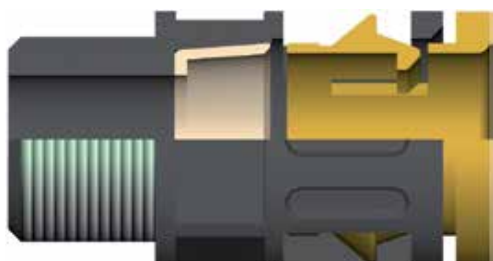




Raccordi ad innesto rapido in poliammide
**Halogen
FREE**

**IP66
V0 (UL94)**

Nella versione IP66 la forma interna del raccordo, liscia e troncoconica, favorisce la perfetta aderenza dell'accoppiamento.


**IP68/69K
V0 (UL94)**

Nella versione IP68/IP69K, la tenuta è garantita da una speciale guarnizione in TPE già alloggiata nel raccordo.

Colori

-  Nero
-  RAL 7037 a richiesta

Caratteristiche:

- Semplicità di montaggio e smontaggio in quanto non è necessario l'ausilio di utensili.
- Ottima resistenza alle vibrazioni e allo strappo.
- Dimensioni contenute che facilitano l'installazione ravvicinata.
- Bassa emissione di fumi in caso di incendio che li rende particolarmente indicati per applicazioni nel settore ferroviario e in tutti i luoghi a maggior rischio di incendio.

A differenza di altri raccordi, questi hanno il vantaggio di essere costituiti da due particolari assemblati impeditibili e di poter essere utilizzati con diversi tubi flessibili, indipendentemente dal passo del profilo ondulato, purché costruiti secondo norme DIN.

Sono prodotti in poliammide 6.6 e sono costituiti da un corpo, al cui interno è alloggiato un inserto dotato di graffe di fissaggio che agiscono sul profilo ondulato del tubo flessibile.

Sono autoestinguenti e privi di sostanze alogene, silicone e cadmio. Assicurano una perfetta resistenza meccanica a compressione ed urti. Presentano alta resistenza agli oli e benzine ed in particolare ad acidi e solventi.



Classificazione

Standard	CEI EN 61386-1 e 61386-23 ed EN 60204
Grado di protezione secondo CEI EN 60529	IP66 per raccordi privi di guarnizione IP68/IP69K (verificata da VDE secondo DIN 40050 T.9) per raccordi con guarnizione integrata
Emissioni fumi secondo NF F 16-101	I3 F2
Autoestinguenza	Non propagante la fiamma (CEI EN 61386) - V0 (UL94)
Conformità	UL 1696. UNI CEI 11170; livello di rischio LR4. Direttiva Europea 2002/95/CE (RoHS) ASTM E 162, ASTM E 662 e alle specifiche Bombardier SMP 800 - C. EN 45545-2:2013; livello HL2

Istruzioni di montaggio e smontaggio



Il collegamento raccordo - tubo flessibile si ottiene semplicemente spingendo il tubo all'interno del raccordo, in quanto le graffe dell'insero mobile, incuneandosi tra le ondulazioni del tubo, provocano il bloccaggio dell'accoppiamento assicurando una perfetta tenuta meccanica.

Nella versione IP66 è la forma interna del raccordo, liscia e troncoconica, a favorire la perfetta aderenza dell'accoppiamento, mentre nella versione IP68/IP69K, la tenuta è garantita da una speciale guarnizione in TPE già alloggiata nel raccordo.

Per assicurare la tenuta stagna dell'accoppiamento, è necessario eseguire un taglio ortogonale del tubo ed inserirlo energicamente nel raccordo fino alla battuta.

Lo sbloccaggio dell'accoppiamento si ottiene spingendo assialmente l'insero mobile all'interno del raccordo, senza l'ausilio di utensili.

Per assecondare le esigenze di installazione, sono prodotti raccordi in svariate forme e filettature. Per applicazioni soggette a sollecitazioni è disponibile la gamma con filetto metallico.

La particolare cura nell'esecuzione di questi raccordi assicura un perfetto infilaggio dei cavi senza rischio di danneggiamento del rivestimento.



Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423, GAS cilindrico UNI ISO 228, PG secondo DIN 40430, NPT ANSI/ASME B1.20.1 ed UNEF ANSI/ASME B1.1.

Il riferimento nominale DN presente nelle tabelle di tubi e raccordi, agevola l'individuazione dei componenti del sistema.

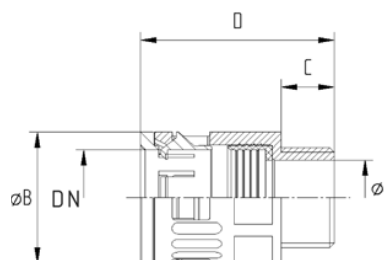
(Esempio: Tubo 5000-12N (DN 15,8) + Raccordo 5012-1216N (DN 15,8))

Raccordi diritti filetto maschio plastico



**art. 5010- 5011
5012-5013**

RQG-RQG1



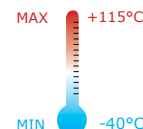
Le filettature presenti sono:
 - Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423
 - GAS cilindrico UNI ISO 228
 - PG secondo DIN 40430
 - NPT in conformità alle norme ANSI B2.1

Settori di impiego



Colori

■ Nero
 ■ RAL 7037 a richiesta



Metrico

Codice articolo IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice articolo IP68/IP69K	
Nero	Grigio										Nero	Grigio
RQG1-M											RQG-M	
5012-0710N	5012-0710G	10	M 10 x 1,0	6,0	17,0	11,5	34,5	16	0,40	50	5012-0710N67	5012-0710G67
5012-0712N	5012-0712G	10	M 12 x 1,5	7,0	17,0	11,5	34,5	16	0,40	50	5012-0712N67	5012-0712G67
5012-1012N	5012-1012G	13	M 12 x 1,5	7,0	20,0	12,0	37,0	18	0,52	50	5012-1012N67	5012-1012G67
5012-1016N	5012-1016G	13	M 16 x 1,5	10,0	20,0	11,5	37,0	18	0,54	50	5012-1016N67	5012-1016G67
5012-1216N	5012-1216G	15,8	M 16 x 1,5	11,0	23,0	11,5	39,0	21	0,70	50	5012-1216N67	5012-1216G67
5012-1220N	5012-1220G	15,8	M 20 x 1,5	12,0	25,0	13,0	39,0	21	0,76	50	5012-1220N67	5012-1220G67
5012-1420N	5012-1420G	18,5	M 20 x 1,5	16,0	26,0	13,0	43,0	24	0,80	50	5012-1420N67	5012-1420G67
5012-1720N	5012-1720G	21,2	M 20 x 1,5	16,0	29,5	13,0	44,5	27	1,12	50	5012-1720N67	5012-1720G67
5012-1725N	5012-1725G	21,2	M 25 x 1,5	17,0	29,5	13,0	44,5	27	1,24	50	5012-1725N67	5012-1725G67
5012-1732N	5012-1732G	21,2	M 32 x 1,5	17,0	37,0	15,0	48,0	27	1,50	50	5012-1732N67	5012-1732G67
5012-2325N	5012-2325G	28,5	M 25 x 1,5	20,5	37,0	13,0	47,0	34	1,68	25	5012-2325N67	5012-2325G67
5012-2332N	5012-2332G	28,5	M 32 x 1,5	23,5	37,0	15,0	49,0	34	1,80	25	5012-2332N67	5012-2332G67
5012-2932N	5012-2932G	34,5	M 32 x 1,5	25,5	44,0	15,0	51,0	40	2,40	25	5012-2932N67	5012-2932G67
5012-2940N	5012-2940G	34,5	M 40 x 1,5	30,5	48,5	15,0	51,5	40	2,56	25	5012-2940N67	5012-2940G67
5012-3640N	5012-3640G	42,5	M 40 x 1,5	32,0	58,0	17,0	76,0	55	5,80	25	5012-3640N67	5012-3640G67
5012-3650N	5012-3650G	42,5	M 50 x 1,5	37,5	63,0	17,0	76,0	60	6,72	10	5012-3650N67	5012-3650G67
5012-4850N	5012-4850G	54,5	M 50 x 1,5	42,5	68,0	17,0	88,0	65	8,30	10	5012-4850N67	5012-4850G67
5012-4863N	5012-4863G	54,5	M 63 x 1,5	49,0	74,0	17,0	88,0	70	8,50	10	5012-4863N67	5012-4863G67

GAS

Codice articolo IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice articolo IP68/IP69K	
Nero	Grigio										Nero	Grigio
RQG1-C											RQG-C	
5011-07014N	-	10	1/4"	7,0	17,0	10,0	32,5	16	0,40	50	-	-
5011-10012N	-	13	1/2"	13,0	27,0	14,0	39,5	18	0,52	50	5011-10012N67	-
5011-10014N	-	13	1/4"	9,0	20,0	10,0	35,0	18	0,50	50	5011-10014N67	-
5011-10038N	-	13	3/8"	10,0	21,0	10,0	35,0	18	0,66	50	5011-10038N67	-
5011-12012N	-	15,8	1/2"	12,5	27,0	13,5	41,5	21	0,64	50	5011-12012N67	-
5011-12038N	-	15,8	3/8"	12,5	23,0	10,0	37,0	21	0,76	50	5011-12038N67	-
5011-17012N	-	21,2	1/2"	16,0	29,5	13,0	45,5	27	1,14	50	5011-17012N67	-
5011-23034N	-	28,5	3/4"	20,5	37,0	13,0	48,0	34	1,72	25	5011-23034N67	-
5011-29001N	-	34,5	1"	25,5	44,0	16,0	52,0	40	2,28	25	5011-29001N67	-
5011-36114N	-	42,5	1"1/4	35,0	52,0	18,0	59,0	60	3,08	25	5011-36114N67	-
5011-48112N	-	54,5	1"1/2	40,0	64,0	14,0	89,0	70	4,40	10	5011-48112N67	-
5011-48002N	-	54,5	2"	49,0	64,0	18,0	89,0	70	4,50	10	5011-48002N67	-

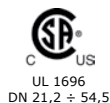
PG

Codice articolo IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice articolo IP68/IP69K	
Nero	Grigio										Nero	Grigio
RQG1-P											RQG-P	
5010-0707N	5010-0707G	10	7	7,0	17,0	10,0	32,5	16	0,40	50	5010-0707N67	5010-0707G67
5010-0709N	-	10	9	7,0	18,5	10,0	32,5	16	0,42	50	5010-0709N67	5010-0709G67
5010-0711N	-	10	11	7,0	21,0	10,0	32,5	16	0,48	50	5010-0711N67	5010-0711G67
5010-0713N	-	10	13,5	7,0	23,0	10,0	32,5	16	0,52	25	5010-0713N67	5010-0713G67
5010-1007N	-	13	7	8,0	20,0	10,0	35,0	18	0,50	50	5010-1007N67	5010-1007G67
5010-1009N	5010-1009G	13	9	10,0	20,0	10,0	35,0	18	0,50	50	5010-1009N67	5010-1009G67
5010-1011N	-	13	11	10,0	21,0	10,0	35,0	18	0,54	50	5010-1011N67	5010-1011G67
5010-1013N	-	13	13,5	10,0	23,0	10,0	35,0	18	0,60	25	5010-1013N67	5010-1013G67
5010-1211N	-	15,8	11	12,5	23,0	10,0	37,0	21	0,70	50	5010-1211N67	5010-1211G67
5010-1213N	-	15,8	13,5	12,5	23,0	10,0	37,0	21	0,70	25/50	5010-1213N67	5010-1213G67
5010-1216N	-	15,8	16	12,5	26,5	10,0	37,0	21	0,76	25	5010-1216N67	5010-1216G67
5010-1413N	5010-1413G	18,5	13,5	13,5	26,0	13,0	43,0	24	0,86	50	5010-1413N67	5010-1413G67
-	-	18,5	16	17,0	25,5	11,0	42,0	24	0,96	25	5010-1416N67	5010-1416G67
5010-1713N	-	21,2	13,5	15,4	29,5	10,0	43,5	27	1,20	10	5010-1713N67	5010-1713G67
5010-1716N	5010-1716G	21,2	16	17,0	29,5	13,0	46,0	27	1,20	50	5010-1716N67	5010-1716G67
5010-2316N	-	28,5	16	17,0	37,0	12,0	48,5	34	1,80	10	5010-2316N67	5010-2316G67
5010-2321N	5010-2321G	28,5	21	23,5	37,0	12,5	48,5	34	1,68	25	5010-2321N67	5010-2321G67
5010-2929N	5010-2929G	34,5	29	30,0	44,0	14,5	53,5	40	2,36	25	5010-2929N67	5010-2929G67
5010-3636N	5010-3636G	42,5	36	36,0	63,0	17,0	76,0	60	6,00	25	5010-3636N67	5010-3636G67
5010-4848N	5010-4848G	54,5	48	47,5	74,0	17,0	88,0	70	9,20	10	5010-4848N67	5010-4848G67

NPT

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K
									Nero
RQG-N									
10	1/4"	7	17	11,5	34	16	0,42	50	5013-07014N
13	1/4"	10	20	12	37	18	0,56	50	5013-10014N
13	3/8"	10	20	12	37	18	0,54	50	5013-10038N
15,8	3/8"	12,5	23	12	39	21	0,60	50	5013-12038N
15,8	1/2"	12,5	25	12	39	21	0,72	50	5013-12012N
21,2	1/2"	17	29,5	13	43,5	27	1,14	50	5013-21012N
28,5	3/4"	21	37	14	47,5	34	1,68	25	5013-22034N
34,5	1"	27,5	44	16	52	40	2,20	25	5013-28001N
42,5	1"1/4	36,5	52	18	77	60	1,52	25	5013-36114N
42,5	1"1/2	36,5	55	18	77	60	3,50	25	5013-36112N
54,5	1"1/2	42,5	64	18	89	70	4,40	10	5013-48112N
54,5	2"	48,5	64	21	92	70	4,50	10	5013-48002N

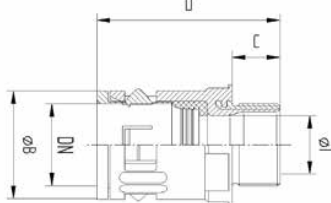
CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP66/IP68/IP69K



CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP68/IP69K



Raccordi diritti filetto maschio metallico

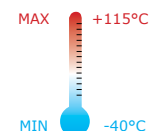

Caratteristiche:

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.

Settori di impiego

Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



art. 5010
art. 5012M
RQ GK

Metrico

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

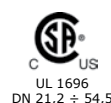
Filetto metrico ridotto

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

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice articolo IP68/IP69K	
									Nero	Grigio
RQ GK-P										
10	7	7	20	10	38	18	0,98	50	5010-0707M	-
13	9	8,5	24	12	42	22	1,58	50	5010-1009M	-
15,8	11	11	27	12	44	25	2,20	50	5010-1211M	-
18,5	13,5	12,5	29	12	47,5	26	2,30	50	5010-1413M	-
21,2	16	16	33	13	51	31	2,68	25	5010-1716M	-
28,5	21	20	41	14	55	39	5,00	25	5010-2321M	-
34,5	29	27,5	48	14	59	46	7,20	25	5010-2929M	-
42,5	36	36	63	17	76	60	13,1	10	5010-3636M	-
54,5	48	47,5	74	17	88	70	20,4	10	5010-4848M	-

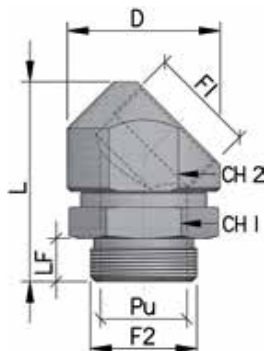
CERTIFICAZIONI



Adattatori girevoli di posizionamento a 45° per raccordi filetto maschio



art. 6028-G



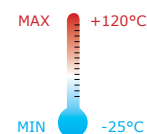
Compatibilità:

Utilizzabili con tutti i raccordi filetto metrico per tubi metallici o in poliammide.

Caratteristiche:

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 inflaggio dei cavi senza rischio di danneggiamento del rivestimento. Prodotti con filetto metrico ISO in conformità alla norma CEI EN 60423.

Settori di impiego



Classificazione

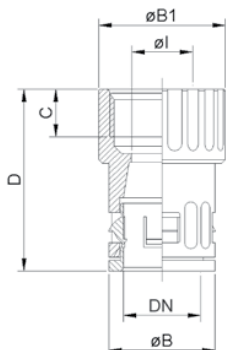
Standard	CEI EN 61386-1 e 60423
Grado di protezione secondo CEI EN 60529	IP68 statico / IP67 dinamico

Filetto F1 (entrata)	Filetto F2 (uscita)	LF mm	L mm	PU mm	Ø D mm	CH2 mm	CH1 mm	Kg/pz	Conf/pz.	Codice articolo
M20x1,5	M20x1,5	10	48	15	34	30	26	0,12	10	6028-20G
M25x1,5	M25x1,5	10	52	20	38	34	32	0,17	10	6028-25G
M32x1,5	M32x1,5	13	60	26	46	41	39	0,26	10	6028-32G
M40x1,5	M40x1,5	14	70	32	55	50	50	0,45	10	6028-40G
M50x1,5	M50x1,5	18	85	39,5	65	56	55	0,64	10	6028-50G
M63x1,5	M63x1,5	18	97	49	80	70	65	1,11	10	6028-63G

CERTIFICAZIONI



Raccordi diritti filetto femmina plastico

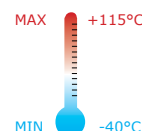

Caratteristiche:

Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego

Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta



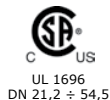
art. 5110
art. 5112
RQG2-RQG3

Metrico

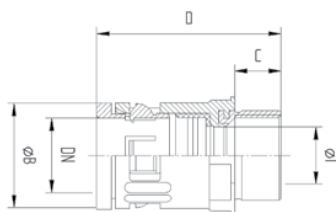
Codice IP66	DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	Ø B1 mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K	
											Nero	Grigio
-	10	M 12 x 1,5	7,5	17	17	9,5	36,5	16	0,45	50	RQG2-M	
5112-10125N	13	M 12 x 1,5	10	20	23	9,5	34,5	18	0,55	50	5112-10125N67	5112-10125G67
5112-1016N	13	M 16 x 1,5	10	20	21	9,5	36,5	18	0,64	50	5112-1016N67	5112-1016G67
5112-1216N	15,8	M 16 x 1,5	12,5	23	21	9,5	39	21	0,76	50	5112-1216N67	5112-1216G67
5112-1720N	21,2	M 20 x 1,5	16,5	29,5	24	12,5	49	27	1,26	50	5112-1720N67	5112-1720G67
5112-2325N	28,5	M 25 x 1,5	17	37	30	13,5	54	34	1,40	25	5112-2325N67	5112-2325G67
5112-2932N	34,5	M 32 x 1,5	24	44	35	15	55,5	40	2,20	10	5112-2932N67	5112-2932G67
5112-3640N	42,5	M 40 x 1,5	33	58	44,5	20	65	55	2,80	10	5112-3640N67	5112-3640G67
-	54,5	M 50 x 1,5	48,5	68	54,5	20	86,5	65	4,30	10	5112-4850N67	5112-4850G67
-	54,5	M 63 x 1,5	48,5	68	69	25	91	65	7,00	10	5112-4863N67	5112-4863G67

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	Ø B1 mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K		
										Nero	Grigio	
											RQG2-P	
13	9	10	20,5	21	11,5	33,5	18	0,68	50	5110-1009N67	5110-1009G67	
15,8	11	12,5	23	23	15	39,5	21	1,00	50	5110-1211N67	5110-1211G67	
21,2	16	17	29,5	27,5	16	45	27	1,38	50	5110-1716N67	5110-1716G67	
28,5	21	23,5	37	33,5	22	49	34	2,04	25	5110-2321N67	5110-2321G67	
34,5	29	30,5	44	41	18	52	40	2,60	10	5110-2929N67	5110-2929G67	
42,5	36	36,5	52/58	63/52	20	69/91	49/55	6,80	10	5110-3636N67	5110-3636G67	
54,5	48	45,0	68	64	16	90	65	9,20	10	5110-4848N67	5110-4848G67	

CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP66/IP68/IP69K

CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP68/IP69K


Raccordi diritti filetto femmina metallico



Caratteristiche:

La parte terminale è costituita da un inserto filettato in ottone nichelato.

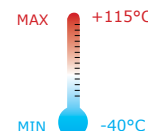
Indicati per applicazioni in condizioni particolari di temperatura e di sollecitazioni meccaniche. Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego



Colori

■ Nero



art. 5110
art. 5112M
RQGK2

Metrico

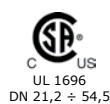
DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
									RQGK2-M
10	M 12 x 1,5	7	20	7,5	38,5	18	0,90	50	5112M-0712NM
13	M 16 x 1,5	8,5	24	9	42	22	2,42	50	5112M-1016NM
15,8	M 20 x 1,5	10	27	10	43,5	25	3,14	50	5112M-1220NM
21,2	M 20 x 1,5	15	33	11	50	30	4,80	25	5112M-1720NM
21,2	M 25 x 1,5	16	33	11	50	30	2,60	25	5112M-1725NM
28,5	M 25 x 1,5	18	43	13	53	41	5,08	25	5112M-2325NM
28,5	M 32 x 1,5	21	43	13	54	41	4,60	25	5112M-2332NM
34,5	M 32 x 1,5	24	48	13	58	46	6,88	25	5112M-2932NM
34,5	M 40 x 1,5	27,5	48	15	60	46	6,30	25	5112M-2940NM
42,5	M 40 x 1,5	32	58	15	85	55	10,0	10	5112M-3640NM
42,5	M 50 x 1,5	47,5	79	17	95,5	65	11,0	10	5112M-3650NM
54,5	M 50 x 1,5	39	68	17	98	65	17,0	10	5112M-4850NM
54,5	M 63 x 1,5	47,5	79	17	95,5	65	18,6	10	5112M-4863NM

PG*

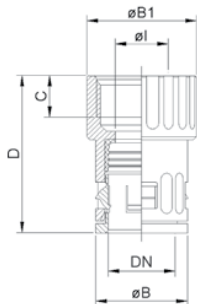
DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
									RQGK2-P
10	7	7	20	8	38	18	0,90	50	5110-0707NM
13	9	8,5	24	9	42	22	1,50	50	5110-1009NM
15,8	11	11	27	9	44	25	2,30	50	5110-1211NM
18,5	13,5	12,5	29	9,5	47,5	26	2,64	50	5110-1413NM
21,2	16	16	33	13	51	31	3,16	25	5110-1716NM
28,5	21	20	41	13	55	39	4,40	25	5110-2321NM
34,5	29	27,5	48	14	59	46	6,84	25	5110-2929NM
42,5	36	36	60	16	85	55	10,3	10	5110-3636NM
54,5	48	42,5	72	16	98	65	13,6	10	5110-4848NM

* Articolo a richiesta

CERTIFICAZIONI



Raccordi diritti filetto femmina plastico per connettori - art. 5100 (RQG2)

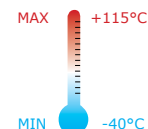

Caratteristiche:

Consentono il collegamento tra i tubi flessibili in poliammide e i più comuni connettori: AMP – MIL – BURNDY
Sono prodotti con filettatura tipo UNEF secondo le norme ANSI/ASME B1.1

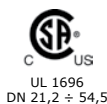
Settori di impiego

Colori

■ Nero


UNEF

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	Ø B1 mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/ IP69K
RQG2-U										
13	1/2" - 28	10	20	17	8	36,6	18	0,50	50	5100-10001228N8
13	5/8" - 24	10	20	20,6	8	36,6	18	0,60	50	5100-10005824N8
13	3/4" - 20	10	20	23	9,5	38,5	18	0,70	50	5100-10003420N8
15,8	5/8" - 24	12,5	23	23,6	9,5	40	21	0,76	50	5100-12005824N8
15,8	11/16" - 24	12,5	23	23,6	9,5	46	21	0,80	50	5100-12111624N8
15,8	3/4" - 20	12,5	23	23,6	9,5	41,7	21	0,94	50	5100-12003420N8
15,8	15/16" - 20	12,5	23	30	9,5	45,5	21	1,30	50	5100-12151620N8
15,8	1" - 20	12,5	23	30	9,5	45,5	21	1,10	50	5100-12000120N8
21,2	9/16" - 24	12,5	29,5	20	8	44,6	27	1,10	50	5100-17091624N8
21,2	5/8" - 24	12,5	29,5	30,1	9,5	45	27	1,10	50	5100-17005824N8
21,2	3/4" - 20	12,5	29,5	30	9,5	51,5	27	1,40	50	5100-17003420N8
21,2	7/8" - 20	17	29,5	29,5	9,5	50,5	27	1,54	50	5100-17007820N8
21,2	15/16" - 20	17	29,5	30,1	9,5	50,3	27	1,78	50	5100-17151620N8
21,2	1" - 20	17	29,5	30,1	9,5	50,3	27	1,72	50	5100-17000120N8
21,2	1" 1/8 - 18	17	29,5	33,5	9,5	52,5	27	1,70	50	5100-17011820N8
21,2	1" 3/16 - 18	17	29,5	34,6	9,5	52,3	27	1,98	50	5100-17131618N8
21,2	1" 3/8 - 18	17	29,5	41	9,5	52,5	27	2,20	50	5100-17013818N8
21,2	1" 7/16 - 18	17	29,5	41	9,5	52,5	27	1,90	50	5100-17171618N8
21,2	1" 3/4 - 18	17	29,5	49	9,5	52,5	27	2,56	50	5100-17013418N8
28,5	15/16" - 20	17	37	37	9,5	52,5	34	1,08	25	5100-23151620N8
28,5	1" - 20	23,5	37	37	9,5	54	34	2,20	25	5100-23000120N8
28,5	1" 3/16 - 18	23,5	37	37	9,5	52,5	34	2,24	25	5100-23131618N8
28,5	1" 3/8 - 18	23,5	37	41	9,5	54	34	2,68	25	5100-23013818N8
28,5	1" 7/16 - 18	23,5	37	41	9,5	54	34	2,48	25	5100-23171618N8
28,5	1" 3/4 - 18	23,5	37	49	9,5	54	34	3,00	25	5100-23013418N8
34,5	1" - 20	23,5	44	43,5	9,5	56	40	2,30	10	5100-29000120N8
34,5	1" 3/16 - 18	17	44	43,5	9,5	56	40	3,00	10	5100-29131618N8
34,5	1" 3/8 - 18	23,5	44	52	9,5	56	40	3,20	10	5100-29013818N8
34,5	1" 7/16 - 18	30,5	44	44	9,5	55	40	1,80	10	5100-29171618N8
34,5	1" 5/8 - 18	30,5	44	46	9,5	56	40	2,20	10	5100-29015818N8
34,5	1" 3/4 - 18	30,5	44	49	9,5	56	40	2,90	10	5100-29013418N8
34,5	2" - 18	30,5	44	55	9,5	56	40	3,20	10	5100-29000218N8
42,5	1" 3/16 - 18	23	52	52	9,5	56	48	4,10	10	5100-36131618N8
42,5	1" 7/16 - 18	30,5	52	52	9,5	57	48	3,10	10	5100-36171618N8
42,5	1" 3/4 - 18	30,5	52	52	9,5	58,5	48	4,20	10	5100-36013418N8
42,5	2" - 18	30,5	52	54,5	9,5	60	49	4,30	10	5100-36000218N8
42,5	2" 1/4 - 16	30,5	52	66,5	18	70	48	5,50	10	5100-36021416N8
54,5	2" 1/4 - 16	49,5	64	66,5	18	70	60	6,10	10	5100-48021416N8

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


Raccordi per sensori - art. 5061

**Classificazione:**

Prodotti in poliammide di alta qualità, autoestinguenti, sono utilizzati per il collegamento dei sensori con led luminosi. A tale scopo, per consentire all'operatore di verificarne il corretto funzionamento, questi adattatori sono prodotti in poliammide trasparente.

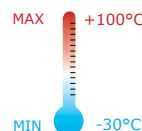
Sono realizzati in due versioni: diritta e curva a 90°. La tenuta IP65 si ottiene inserendo una guarnizione O-ring nel primo solco dell'ondulazione del tubo flessibile.

Il collegamento tra adattatore e tubo flessibile avviene mediante l'escursione assiale di un particolare anello che blocca il tubo all'interno del raccordo.

Prodotti con filettatura tipo Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423.

Settori di impiego**Colori**

- Nero
- RAL 7037 a richiesta

**Metrico**

DN Ø	Filetto Ø F	L mm	Conf/pz.	Codice IP50/IP65	
				Nero	Grigio
10	8 x 1	39	50	5061-070838N	5061-070838G
10	8 x 1	53	50	5061-070853N	5061-070853G
10	12 x 1	39	50	5061-071238N	5061-071238G
10	12 x 1	53	50	5061-071253N	5061-071253G
10	18 x 1	53	50	5061-071853N	5061-071853G
10	30 x 1,5	53	50	5061-073053N	5061-073053G
13	8 x 1	65	50	5061-100865N	5061-100865G
13	12 x 1	65	50	5061-101265N	5061-101265G
13	18 x 1	65	50	5061-101865N	5061-101865G
13	30 x 1,5	65	50	5061-103065N	5061-103065G

Raccordi per sensori - art. 5062

**Classificazione:**

Prodotti in poliammide di alta qualità, autoestinguenti, sono utilizzati per il collegamento dei sensori con led luminosi. A tale scopo, per consentire all'operatore di verificarne il corretto funzionamento, questi adattatori sono prodotti in poliammide trasparente.

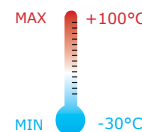
Sono realizzati in due versioni: diritta e curva a 90°. La tenuta IP65 si ottiene inserendo una guarnizione O-ring nel primo solco dell'ondulazione del tubo flessibile.

Il collegamento tra adattatore e tubo flessibile avviene mediante l'escursione assiale di un particolare anello che blocca il tubo all'interno del raccordo.

Prodotti con filettatura tipo Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423.

Settori di impiego**Colori**

- Nero
- RAL 7037 a richiesta

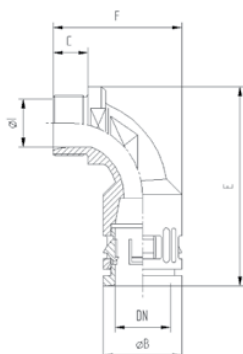
**Metrico**

DN Ø	Filetto Ø F	L mm	Conf/pz.	Codice IP50/IP65	
				Nero	Grigio
10	8 x 1	46	50	5062-070846N	5062-070846G
10	8 x 1	60	50	5062-070860N	5062-070860G
10	12 x 1	46	50	5062-071246N	5062-071246G
10	12 x 1	60	50	5062-071260N	5062-071260G
10	18 x 1	60	50	5062-071860N	5062-071860G
10	30 x 1,5	60	50	5062-073060N	5062-073060G

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Raccordi curvi 90° filetto maschio plastico fisso

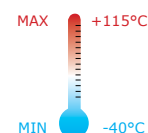

Caratteristiche:

Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego

Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



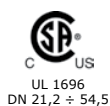
art. 5029
RQB90-RQB1 90

Metrico

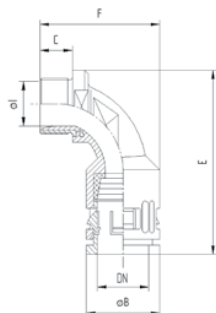
Codice IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K	
Nero	Grigio											Nero	Grigio
RQB1 90-M												RQB90-M	
5029M-0712N	5029M-0712G	10	M 12 x 1,5	6,5	17	10	57	39	18	0,86	50	5029-0712N	5029-0712G
5029M-1016N	5029M-1016G	13	M 16 x 1,5	8,5	20	12	59	40,5	21	1,10	50	5029-1016N	5029-1016G
5029M-1220N	5029M-1220G	15,8	M 20 x 1,5	10	23	12	62	45	24	1,44	50	5029-1220N	5029-1220G
5029M-1720N	5029M-1720G	21,2	M 20 x 1,5	13	29,5	12	73	48	26	2,08	50	5029-1720N	5029-1720G
5029M-1725N	5029M-1725G	21,2	M 25 x 1,5	14,5	29,5	13	73	48	26	2,20	50	5029-1725N	5029-1725G
5029M-2325N	5029M-2325G	28,5	M 25 x 1,5	17	37	13	90	64	32	3,32	25	5029-2325N	5029-2325G
5029M-2332N	5029M-2332G	28,5	M 32 x 1,5	20	37	14	85	64	36	3,56	25	5029-2332N	5029-2332G
5029M-2932N	5029M-2932G	34,5	M 32 x 1,5	23	44	14	100,5	74	39	5,00	10	5029-2932N	5029-2932G
5029M-2940N	5029M-2940G	34,5	M 40 x 1,5	29	44	14	100,5	74	45	5,40	10	5029-2940N	5029-2940G
5029M-3640N	5029M-3640G	42,5	M 40 x 1,5	31,5	52	17	111	82,5	48	7,00	10	5029-3640N	5029-3640G
5029M-3650N	5029M-3650G	42,5	M 50 x 1,5	36	52	17	111	82,5	59	9,10	10	5029-3650N	5029-3650G
5029M-4850N	5029M-4850G	54,5	M 50 x 1,5	35,5	64	17	124,5	98	60	11,0	5	5029-4850N	5029-4850G
5029M-4863N	5029M-4863G	54,5	M 63 x 1,5	45,5	64	17	124,5	97	70	10,0	5	5029-4863N	5029-4863G

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K
RQB90-P										
10	7	6,5	17	10	57	39	18	0,88	50	5029-0707N
13	9	8,5	20	12	59	40,5	21	1,00	50	5029-1009N
15,8	11	10	23	12	62	45	24	1,30	50	5029-1211N
18,5	13,5	12,5	25	12	65	47	27	1,70	50	5029-1413N
21,2	16	14,5	29,5	13	73	48	26	2,06	50	5029-1716N
28,5	21	20	37	14	85	64	36	3,32	25	5029-2321N
34,5	29	29	44	14	100,5	74	46	5,20	10	5029-2929N
42,5	36	36	52	17	111	82,5	58	8,80	10	5029-3636N
54,5	48	45,5	64	17	124,5	97	70	11,6	5	5029-4848N

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


Raccordi curvi 90° filetto maschio metallico fisso



Caratteristiche:

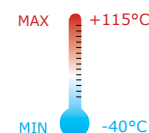
La parte terminale è costituita da un inserto filettato in ottone nichelato. Indicati per applicazioni in condizioni particolari di temperatura e di sollecitazioni meccaniche. Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430

Settori di impiego



Colori

■ Nero



art. 5029
RQBK90

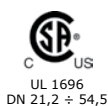
Metrico

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
										RQBK90-M
10	M 12 x 1,5	6,5	17	10	57	39	18	1,48	50	5029-0712NM
13	M 16 x 1,5	8,5	20	12	59	40,5	21	1,40	50	5029-1016NM
15,8	M 20 x 1,5	10	23	12	62	45	24	2,40	50	5029-1220NM
21,2	M 20 x 1,5	13	29,5	12	73	48	26	3,00	50	5029-1720NM
21,2	M 25 x 1,5	14,5	29,5	13	73	48	26	3,50	50	5029-1725NM
28,5	M 25 x 1,5	17	37	13	90	64	32	4,84	25	5029-2325NM
28,5	M 32 x 1,5	20	37	14	85	64	36	6,04	25	5029-2332NM
34,5	M 32 x 1,5	23	44	14	100,5	74	39	8,00	10	5029-2932NM
34,5	M 40 x 1,5	29	44	14	100,5	74	45	8,00	10	5029-2940NM
42,5	M 40 x 1,5	31,5	52	17	111	82,5	48	16,0	10	5029-3640NM
42,5	M 50 x 1,5	36	52	17	111	82,5	59	16,0	10	5029-3650NM
54,5	M 50 x 1,5	35,5	64	17	124,5	98	60	19,0	5	5029-4850NM
54,5	M 63 x 1,5	45,5	64	17	124,5	98	70	22,5	5	5029-4863NM

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice articolo IP68/IP69K
										Nero
										RQBK90-P
10	7	6,5	17	10	57	39	18	1,34	50	5029-0707NM
13	9	8,5	20	12	59	40,5	21	1,92	50	5029-1009NM
15,8	11	10	23	12	62	45	24	2,64	50	5029-1211NM
18,5	13,5	12,5	25	12	65	47	27	2,86	50	5029-1413NM
21,2	16	14,5	29,5	13	73	48	26	3,08	50	5029-1716NM
28,5	21	20	37	14	85	64	36	5,76	25	5029-2321NM
34,5	29	29	44	14	100,5	74	46	8,80	10	5029-2929NM
42,5	36	36	52	17	111	82,5	58	14,8	10	5029-3636NM
54,5	48	45,5	64	17	124,5	97	70	21,8	5	5029-4848NM

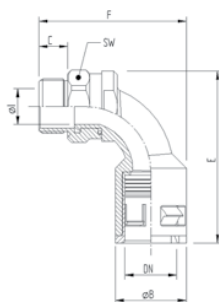
CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Raccordi curvi 90° filetto metallico girevole



art. 5029
RQBK90 DR


Caratteristiche:

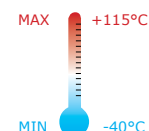
La parte terminale è costituita da un inserto filettato maschio in ottone nichelato. Indicati per applicazioni in condizioni particolari di temperatura e di sollecitazioni meccaniche.

Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego

Colori

■ Nero


Metrico

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
										RQBK90DR-M
21,2	M 20 x 1,5	13	29,5	12	72	62	27	6,20	50	5029-1720NMG
28,5	M 25 x 1,5	17	37	13	90	80	34	11,16	25	5029-2325NMG
34,5	M 32 x 1,5	24,5	44	14	100	91	43	16,50	10	5029-2932NMG
42,5	M 40 x 1,5	31,5	52	17	111	103	52	28,40	10	5029-3640NMG

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
										RQBK90DR-P
21,2	16	13	29,5	13	72	62	27	6,22	50	5029-1716NMG
28,5	21	17	37	14	85	79	34	11,0	25	5029-2321NMG
34,5	29	24,5	44	14	100	91	43	16,0	10	5029-2929NMG
42,5	36	31,5	52	17	110	103	52	32,9	10	5029-3636NMG

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


LR Type approval



UL 1696
DN 21,2 ÷ 54,5



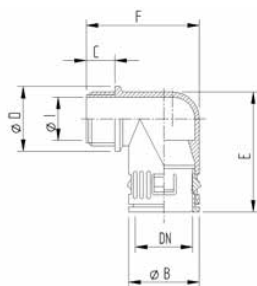
ASTM E 162 /
ASTM E 662
SMP 800-C



CURRENTA
UIC 564-2 Classe C



Raccordi a gomito 90° filetto maschio plastico



Caratteristiche:

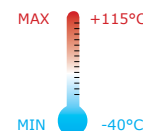
Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423, GAS cilindrico UNI ISO 228 e PG secondo DIN 40430, NPT in conformità alle norme ANSI B2.1.

Settori di impiego



Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta



art. 5020, 5021, 5022, 5023
RQW-RQW1

Metrico

Codice IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	Ø D mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
Nero	Grigio											Nero	Grigio
RQW1-M												RQW-M	
5022-0710N	5022-0710G	10,0	M 10 x 1,0	6	17	12	33,5	34,5	16	0,60	50	5022-0710N67	5022-0710G67
5022-0712N	5022-0712G	13,0	M 12 x 1,5	8	20	10	36	34	20	0,76	50	5022-0712N67	5022-0712G67
5022-1016N	5022-1016G	13,0	M 16 x 1,5	12	20	12	36	36,5	20	0,72	50	5022-1016N67	5022-1016G67
5022-1216N	5022-1216G	15,8	M 16 x 1,5	12	23	12	42	40,5	24,5	1,08	50	5022-1216N67	5022-1216G67
5022-1220N	5022-1220G	15,8	M 20 x 1,5	15,5	23	13	42	41,5	24,5	1,06	50	5022-1220N67	5022-1220G67
5022-1720N	5022-1720G	21,2	M 20 x 1,5	14,8	29,5	13	50	49	27	2,00	50	5022-1720N67	5022-1720G67
5022-1725N	5022-1725G	21,2	M 25 x 1,5	18	29,5	13	50	49	29,5	1,94	50	5022-1725N67	5022-1725G67
5022-2325N	5022-2325G	28,5	M 25 x 1,5	18	37	13	57	57	34	3,12	25	5022-2325N67	5022-2325G67
5022-2332N	5022-2332G	28,5	M 32 x 1,5	24	37	15	57	59	37	3,04	25	5022-2332N67	5022-2332G67
5022-2932N	5022-2932G	34,5	M 32 x 1,5	24	44	15	67,5	65	43	4,08	10	5022-2932N67	5022-2932G67
5022-2940N	5022-2940G	34,5	M 40 x 1,5	32	44	15	67,5	67	45	4,40	10	5022-2940N67	5022-2940G67
5022-3640N	5022-3640G	42,5	M 40 x 1,5	32	52	15	83	72	51,5	7,00	10	5022-3640N67	5022-3640G67
5022-3650N	5022-3650G	42,5	M 50 x 1,5	39	52	15,5	83	74,5	55	7,30	10	5022-3650N67	5022-3650G67
5022-4850N	5022-4850G	54,5	M 50 x 1,5	39	64	15	94	84	64	11,4	5	5022-4850N67	5022-4850G67
5022-4863N	5022-4863G	54,5	M 63 x 1,5	53	64	16	94	85,5	68	10,8	5	5022-4863N67	5022-4863G67

PG

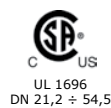
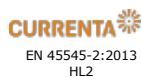
Codice IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	Ø D mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
Nero	Grigio											Nero	Grigio
RQW1-P												RQW-P	
5020-0707N	5020-0707G	10,0	7	7	17	9,5	34	33	16	0,56	50	5020-0707N67	5020-0707G67
5020-1009N	5020-1009G	13,0	9	12	20	10	37	34	20	0,68	50	5020-1009N67	5020-1009G67
5020-1011N	5020-1011G	13,0	11	14	20	10	39	34	23	0,78	50	5020-1011N67	-
5020-1013N	5020-1013G	15,8	13,5	15,5	20	10	41	35	25	0,86	50	5020-1013N67	-
5020-1211N	5020-1211G	15,8	11	15,5	23	10	42	37,5	24,5	1,00	50	5020-1211N67	5020-1211G67
5020-1413N	5020-1413G	21,2	13,5	13,5	26,5	13	46	47	27	1,40	50	5020-1413N67	5020-1413G67
5020-1716N	5020-1716G	21,2	16	18	29,5	13	50	48	27	1,80	50	5020-1716N67	5020-1716G67
5020-2321N	5020-2321G	28,5	21	24	37	13	58	56	34	2,84	25	5020-2321N67	5020-2321G67
5020-2929N	5020-2929G	28,5	29	32	44	15	67,5	65	43	4,20	10	5020-2929N67	5020-2929G67
5020-3636N	5020-3636G	34,5	36	36,5	52	15	83	72	51,5	7,20	10	5020-3636N67	5020-3636G67
5020-4848N	5020-4848G	34,5	48	48,5	64	16	96	84	65	10,2	5	5020-4848N67	5020-4848G67

Gas

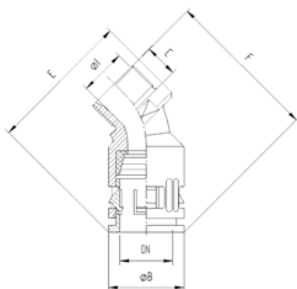
DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	Ø D mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
RQW-C										
13,0	1/2"	15	20	14	40	40	27	0,98	50	5021-10012N67
15,8	1/2"	15	23	14	42	43	27	1,12	50	5021-12012N67
21,2	1/2"	15	29,5	13	51	49	27	2,00	50	5021-17012N67
28,5	3/4"	20,5	37	13	57	57	34	3,00	25	5021-23034N67
34,5	1"	25	44	16	67,5	66,5	43	4,90	10	5021-29001N67
42,5	1"1/4	35	52	18	83	76	52	7,05	10	5021-36114N67
54,5	2"	52	64	18	96	89,5	66	10,2	5	5021-48002N67

NPT

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	Ø D mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
RQW-N										
10	1/4"	8,5	17	10	34	33	16	0,40	50	5023-07014N
13	1/4"	10	20	10,5	36	35	20	0,60	50	5023-10014N
15,8	3/8"	12,5	23	12	42	40,5	24,5	0,80	50	5023-12038N
15,8	1/2"	16	26	11	42	40,5	26	1,10	50	5023-12012N
21,2	1/2"	16	29,5	13	51	48,5	27	1,88	50	5023-21012N
28,5	3/4"	21	37	14	57,5	57	34	3,04	25	5023-22034N
34,5	1"	28	44	16	67,5	66	43	4,80	10	5023-28001N
42,5	1"1/4	35	52	18	83	76	52	5,20	10	5023-36114N
42,5	1"1/2	36,5	54	16,5	83	76	56	5,50	10	5023-36112N
54,5	1"1/2	41	64	18	95	87	64,5	14,0	5	5023-48112N
54,5	2"	52	66	21	100	90	65	14,8	5	5023-48002N

CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP66/IP68/IP69K

CERTIFICAZIONI E MARCATURE IP68/IP69K


Raccordi curvi 45° filetto maschio plastico



Caratteristiche:

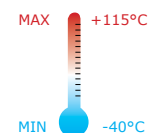
Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego



Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



art. 5028 RQB1 45-RQB 45

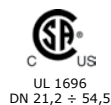
Metrico

Codice IP66		DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K	
Nero	Grigio											Nero	Grigio
RQB1 45-M												RQB 45-M	
5028M-0712N	5028M-0712G	10	M 12 x 1,5	6,5	17	10	39	45	18	0,68	50	5028-0712N	5028-0712G
5028M-1016N	5028M-1016G	13	M 16 x 1,5	8,5	20	12	42,5	48	21	0,80	50	5028-1016N	5028-1016G
5028M-1220N	5028M-1220G	15,8	M 20 x 1,5	10	23	12	44,5	52,5	24	1,30	50	5028-1220N	5028-1220G
5028M-1720N	5028M-1720G	21,2	M 20 x 1,5	13	29,5	12	55	60	26	1,70	50	5028-1720N	5028-1720G
5028M-1725N	5028M-1725G	21,2	M 25 x 1,5	14,5	29,5	13	56	60	26	2,90	25	5028-1725N	5028-1725G
5028M-2325N	5028M-2325G	28,5	M 25 x 1,5	17	37	13	64	72	32	2,64	25	5028-2325N	5028-2325G
5028M-2332N	5028M-2332G	28,5	M 32 x 1,5	20	37	14	64	75	36	2,90	25	5028-2332N	5028-2332G
5028M-2932N	5028M-2932G	34,5	M 32 x 1,5	23	44	14	73,5	76	39	4,00	10	5028-2932N	5028-2932G
5028M-2940N	5028M-2940G	34,5	M 40 x 1,5	29	44	14	73,5	77	45	4,20	10	5028-2940N	5028-2940G
5028M-3640N	5028M-3640G	42,5	M 40 x 1,5	31,5	52	17	82,5	86	48	5,50	10	5028-3640N	5028-3640G
5028M-3650N	5028M-3650G	42,5	M 50 x 1,5	36	52	17	82,5	86	58	6,50	10	5028-3650N	5028-3650G
5028M-4850N	5028M-4850G	54,5	M 50 x 1,5	35,5	64	17	92	95	58	8,50	5	5028-4850N	5028-4850G
5028M-4863N	5028M-4863G	54,5	M 63 x 1,5	45,5	64	17	97	100	69	9,20	5	5028-4863N	5028-4863G

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K		
										Nero		
											RQB 45-P	
10	7	6,5	17	10	39	45	18	0,66	50	5028-0707N		
13	9	8,5	20	12	42,5	48	21	0,80	50	5028-1009N		
15,8	11	10	23	12	44,5	52,5	24	1,22	50	5028-1211N		
18,5	13,5	12,5	25	12	49	59	27	1,42	50	5028-1413N		
21,2	16	14,5	29,5	13	56	60	26	1,70	50	5028-1716N		
28,5	21	20	37	14	64	75	36	2,90	25	5028-2321N		
34,5	29	29	44	14	73,5	77	45	4,00	10	5028-2929N		
42,5	36	36	52	17	82,5	86	58	6,50	10	5028-3636N		
54,5	48	45,5	64	17	97	100	70	8,50	5	5028-4848N		

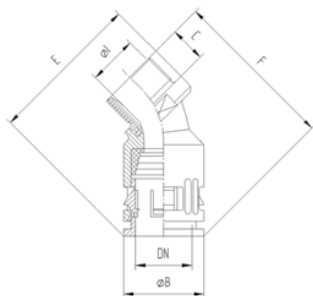
CERTIFICAZIONI IP66/IP68/IP69K



CERTIFICAZIONI IP68/IP69K



Raccordi curvi 45° filetto maschio metallico


Caratteristiche:

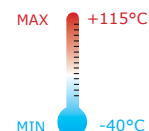
La parte terminale è costituita da un inserto filettato in ottone nichelato. Indicati per applicazioni in condizioni particolari di temperatura e di sollecitazioni meccaniche.

Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430.

Settori di impiego

Colori

■ Nero



art. 5028
RQBK45

Metrico

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K
										Nero
										RQBK45-M
10	M 12 x 1,5	6,5	17	10	39	45	18	1,14	50	5028-0712NM
13	M 16 x 1,5	8,5	20	12	42,5	48	21	1,76	50	5028-1016NM
15,8	M 20 x 1,5	10	23	12	44,5	52,5	24	1,70	50	5028-1220NM
21,2	M 20 x 1,5	13	29,5	12	55	60	26	2,54	50	5028-1720NM
21,2	M 25 x 1,5	14,5	29,5	13	56	60	26	3,80	50	5028-1725NM
28,5	M 25 x 1,5	17	37	13	64	72	32	4,52	25	5028-2325NM
28,5	M 32 x 1,5	20	37	14	64	75	36	5,64	25	5028-2332NM
34,5	M 32 x 1,5	23	44	14	73,5	76	39	6,70	10	5028-2932NM
34,5	M 40 x 1,5	29	44	14	73,5	77	45	9,00	10	5028-2940NM
42,5	M 40 x 1,5	31,5	52	17	82,5	86	48	8,70	10	5028-3640NM
42,5	M 50 x 1,5	36	52	17	82,5	86	58	16,5	10	5028-3650NM
54,5	M 50 x 1,5	35,5	64	17	92	95	58	17,4	5	5028-4850NM
54,5	M 63 x 1,5	45,5	64	17	97	100	69	22,5	5	5028-4863NM

PG

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/ IP69K
										Nero
										RQBK 45-P
10	7	6,5	17	10	39	45	18	1,00	50	5028-0707NM
13	9	8,5	20	12	42,5	48	21	1,70	50	5028-1009NM
15,8	11	10	23	12	44,5	52,5	24	2,30	50	5028-1211NM
18,5	13,5	12,5	25	12	49	59	27	2,62	50	5028-1413NM
21,2	16	14,5	29,5	13	56	60	26	2,86	50	5028-1716NM
28,5	21	20	37	14	64	75	36	5,36	25	5028-2321NM
34,5	29	29	44	14	73,5	77	45	7,70	10	5028-2929NM
42,5	36	36	52	17	82,5	86	58	12,3	10	5028-3636NM
54,5	48	45,5	64	17	97	100	70	18,0	5	5028-4848NM

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


DIN 5510-2
(S1)



EN/IEC
61386



EN 45545-2:2013
HL2
UNI CEI 11170



UIC 564-2 Classe C
C^{RU}US
File n.E86359



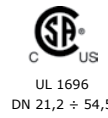
LR Type
approval



ASTM E 162 /
ASTM E 662
SMP 800-C

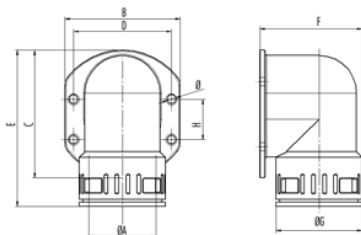


NF F 16-
101/102
(13/F2)



UL 1696
DN 21,2 ÷ 54,5

Raccordi a gomito flangiati - art. 5027 (RQW-F)

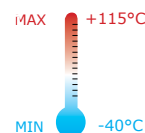


Settori di impiego



Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta

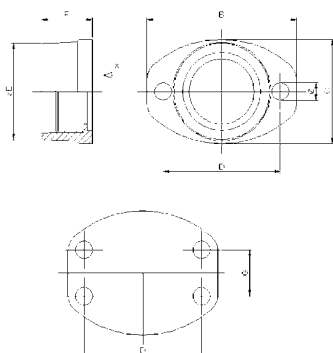


DN Ø	Ø A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	G mm	H mm	Ø mm	E mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
												Nero	Grigio
RQW-F													
28,5	27	65,5	61	53	45	37		6,6	88	5,20	10	5027-23N67	5027-23G67
34,5	33	67	77	54	50	44	36	6,6	110	5,70	10	5027-29N67	5027-29G67
42,5	38	85	84,5	73	64,5	52	30	6,6	104	7,80	10	5027-36N67	5027-36G67
54,5	50	86	100	73	76	64	30	6,6	121	10,3	10	5027-48N67	5027-48G67

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Raccordi flangiati



art. 5027
RQF2-M

Classificazione:

La parte terminale è provvista di fori per il fissaggio su superfici piane, mediante l'utilizzo di viti.

La tenuta IP68 è garantita da una guarnizione O-ring alloggiata sulla superficie piana della flangia.

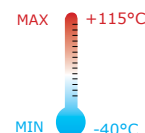
Le flange vengono realizzate con filettatura tipo Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423.

Settori di impiego



Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta



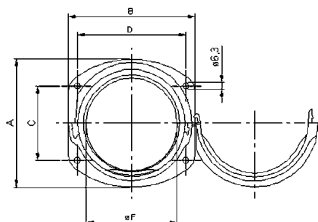
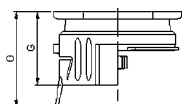
Metrico

DN Ø	DN Ø	Filetto Ø F	B mm	C mm	D mm	Ø E mm	F mm	G mm	H mm	Ø mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
													Nero	Grigio
RQF2-M														
21,2	28,5	M 25 x 1,5	46	32	36	29,5	15,5		13	5,4	0,66	50	5027-M25N	5027-M25G
28,5	34,5	M 32 x 1,5	63	46	52	37	19		16,5	6,6	1,48	25	5027-M32N	5027-M32G
34,5	42,5	M 40 x 1,5	67	55	54	45	18,5	36	16	6,6	1,90	10	5027-M40N	5027-M40G
42,5	54,5	M 50 x 1,5	86	64	73	55	20	30	17	6,6	2,50	10	5027-M50N	5027-M50G
54,5		M 63 x 1,5	86	70	73	68	20	30	17	6,6	2,80	5	5027-M50N	5027-M50G

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Raccordi flangiati tipo multi

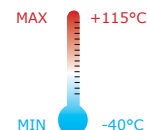

art. 5014
MULTI-GFP

Caratteristiche:

Sono prodotti in poliammide 6.6 e costituiti da un corpo monopezzo flangiato, la cui particolare conformazione consente un rapido e facile accoppiamento con il tubo flessibile, permettendone anche la rotazione. Per il disinnesto dell'accoppiamento è necessario l'utilizzo di un normale cacciavite. Utilizzando questi raccordi pertanto, oltre a disporre di un sistema di protezione sicuro e flessibile, se ne rende gradevole l'aspetto estetico. Sono autoestinguenti e privi di sostanze alogene, silicone e cadmio, presentano un'alta resistenza agli oli e benzine ed in particolare agli acidi ed ai solventi.

Settori di impiego

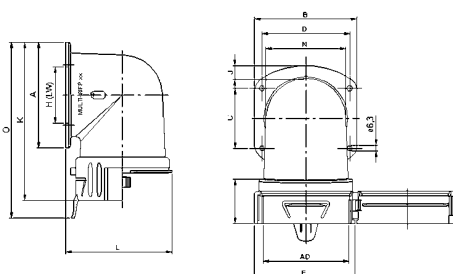
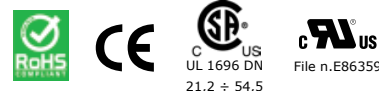
Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta


Classificazione

Standard	CEI EN 61386-1, 61386-23 ed EN 60204
Autoestinguenza	Non propagante la fiamma (CEI EN 61386)
Grado di protezione	IP54 Raccordi privi di guarnizione; IP65 con guarnizione supplementare; IP68 / IP69K (Verificata da VDE secondo DIN 40050 T.9) con guarnizione supplementare in TPE
Conformità	Direttiva Europea 2002/95/CE (RoHS)

Codice IP54		DN Ø	Ø A mm	Ø B mm	C mm	D mm	Ø E mm	G mm	Kg/ 100	Conf/pz.
Nero	Grigio									
MULTI-GFP										
5014N56	-	56	76,5	80,5	60	66	83	60,7	10,4	1
5014N70	5014G70	70	94	96	60,5	80,5	96,4	65,5	12,0	1
5014N100	5014G100	95	120	126	74	108	123	70,5	17,5	1


CERTIFICAZIONI E MARCATURE

art. 5024
MULTI-WFP

Codice articolo IP54		DN Ø	Ø A mm	Ø B mm	C mm	D mm	Ø E mm	G mm	K mm	L mm	N mm	Kg/ 100	Conf/ pz.
Nero	Grigio												
MULTI-WFP													
5024N70	5024G70	70	94	96	60,5	80,5	96,4	70	105	109	73	17,1	1
5024N100	5024G100	95	120	126	74	108	123	95	130	142	98,2	37,0	1

Guarnizione per raccordi flangiati tipo multi


art. 5014K
MULTI-FRM

Codice articolo	DN Ø	Conf/pz.
MULTI-FRM IP65		
5014K70	70	1
5014K100	95	1
MULTI-FRM IP68/69K		
5014K5668	56	1
5014K7068	70	1
5014K10068	95	1

Raccordi monopezzo

Caratteristiche:

Sono prodotti in poliammide e costituiti da un corpo monopezzo. Le caratteristiche peculiari di questi raccordi sono:

- semplicità di montaggio;
- ottima resistenza alle vibrazioni ed allo strappo;
- dimensioni contenute che facilitano l'installazione ravvicinata;
- accoppiamento con i tubi flessibili prodotti a norme DIN.

Sono autoestinguenti e privi di sostanze alogene, silicone e cadmio. Alta resistenza agli oli e benzine ed in particolare ad acidi e solventi. Il collegamento raccordo-tubo si ottiene spingendo a fondo il tubo nel raccordo, la cui forma interna liscia e troncoconica, consente di ottenere un grado di tenuta IP66. Per il disinnesto dell'accoppiamento è necessario l'utilizzo di un normale cacciavite. Vengono prodotti raccordi di tipo diritto e curvo a 90°. Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430 (a richiesta).

Classificazione

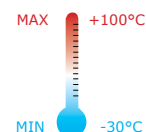
Standard	CEI EN 61386-1, 61386-23 ed EN 60204
Autoestinguenza	Non propagante la fiamma (CEI EN 61386)
Grado di protezione	IP66
Conformità	Direttiva Europea 2002/95/CE (RoHS)

Settori di impiego



Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



Metrico



art. 5012L
RQLG1

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Conf/pz.	Codice articolo IP66	
								Nero	Grigio
								RQLG1-M	
10	M 12 x 1,5	7,0	17,0	11,0	34,5	16	100	5012L-0712N	5012L-0712G
13	M 16 x 1,5	10,0	20,0	11,0	37,0	18	100	5012L-1016N	5012L-1016G
15,8	M 20 x 1,5	12,5	24,0	11,0	39,0	22	100	5012L-1220N	5012L-1220G
18,5	M 20 x 1,5	14,0	26,0	13,0	40,0	27	100	5012L-1420N	5012L-1420G
18,5	M 25 x 1,5	14,0	26,0	13,0	40,0	27	100	5012L-1425N	5012L-1425G
21,2	M 20 x 1,5	14,0	29,5	13,0	45,5	27	100	5012L-1720N	5012L-1720G
21,2	M 25 x 1,5	14,0	29,5	13,0	45,5	27	100	5012L-1725N	5012L-1725G
28,5	M 25 x 1,5	18,8	36,0	13,0	49,0	35	50	5012L-2325N	5012L-2325G
28,5	M 32 x 1,5	18,8	36,0	13,0	49,0	35	50	5012L-2332N	5012L-2332G
34,5	M 32 x 1,5	26,0	44,0	15,0	54,0	43	50	5012L-2932N	5012L-2932G
34,5	M 40 x 1,5	26,0	44,0	15,0	54,0	43	50	5012L-2940N	5012L-2940G
42,5	M 40 x 1,5	35,0	52,0	16,0	61,0	53	25	5012L-3640N	5012L-3640G
42,5	M 50 x 1,5	35,0	52,0	16,0	61,0	53	25	5012L-3650N	5012L-3650G
54,5	M 50 x 1,5	45,0	64,0	16,0	68,0	66	25	5012L-4850N	5012L-4850G
54,5	M 63 x 1,5	45,0	64,0	16,0	68,0	66	25	5012L-4863N	5012L-4863G

Metrico



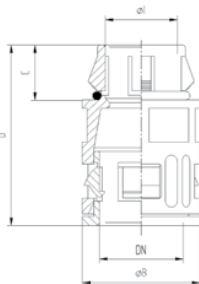
art. 5029L
RQLB190

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Conf/pz.	Codice articolo IP66	
								Nero	Grigio
								RQLB1 90-M	
13	M 16 x 1,5	10,0	20,0	11,0	47,0	18	50	5029L-1016N	5029L-1016G
15,8	M 20 x 1,5	12,5	24,0	11,0	52,0	22	50	5029L-1220N	5029L-1220G
18,5	M 20 x 1,5	14,0	26,0	13,0	55,5	27	50	5029L-1420N	5029L-1420G
18,5	M 25 x 1,5	14,0	26,0	13,0	55,5	27	50	5029L-1425N	5029L-1425G
21,2	M 20 x 1,5	14,0	29,5	13,0	54,2	27	50	5029L-1720N	5029L-1720G
21,2	M 25 x 1,5	14,0	29,5	13,0	54,2	27	50	5029L-1725N	5029L-1725G
28,5	M 25 x 1,5	18,8	36,0	13,0	66,7	35	25	5029L-2325N	5029L-2325G
28,5	M 32 x 1,5	18,8	36,0	13,0	66,7	35	25	5029L-2332N	5029L-2332G
34,5	M 32 x 1,5	26,0	44,0	15,0	71,0	43	10	5029L-2932N	5029L-2932G
34,5	M 40 x 1,5	26,0	44,0	15,0	71,0	43	10	5029L-2940N	5029L-2940G
42,5	M 40 x 1,5	35,0	52,0	16,0	81,5	53	10	5029L-3640N	5029L-3640G
42,5	M 50 x 1,5	35,0	52,0	16,0	81,5	53	10	5029L-3650N	5029L-3650G
54,5	M 50 x 1,5	45,0	64,0	16,0	94,8	66	5	5029L-4850N	5029L-4850G
54,5	M 63 x 1,5	45,0	64,0	16,0	94,8	66	5	5029L-4863N	5029L-4863G

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Raccordi passaparete

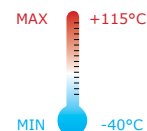

Caratteristiche:

La particolare conformazione del terminale consente un rapido aggancio in fori praticati su pareti dello spessore da 1 a 2,5 mm senza l'utilizzo di contro dado. La tenuta IP66 dell'accoppiamento è assicurata da una guarnizione O-Ring alloggiata nel raccordo.

Settori di impiego

Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta

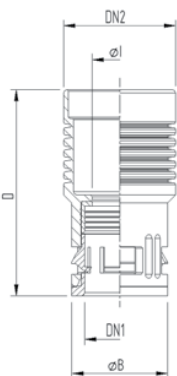

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


UL 1696
DN 21,2 ÷ 54,5

LR Type approval

art. 5052
RQG1

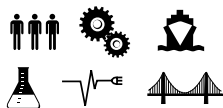
DN Ø	Rif. foro		Ø mm	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	CH mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP66	
	Metrico	PG									Nero	Grigio
											RQG1-S	
10		7	12	7	17	17,7	34,5	16	0,44	50	5052-07N	5052-07G
13	M 12 x 1,5		12	9	20	12	37	18	0,60	50	5052-1012N	5052-1012G
13		9	15	10	20	13,6	38,6	18	0,60	50	5052-10N	5052-10G
15,8	M 16 x 1,5		16	11,8	23	13,5	40,5	21	0,70	50	5052-1216N	5052-1216G
15,8		11	18	12,5	23	13,5	40,5	21	0,76	50	5052-12N	5052-12G
21,2	M 20 x 1,5		20	15,2	29,5	13,8	45,3	27	1,10	50	5052-1720N	5052-1720G
21,2		16	22	18	29,5	13,8	45,3	27	1,24	50	5052-17N	5052-17G
28,5		21	28	23,5	37	17,9	51,9	34	2,32	25	5052-23N	5052-23G
28,5	M 25 x 1,5		25	21	37	17,5	51	34	1,92	25	5052-2325N	5052-2325G
34,5		29	37	30,5	44	18,7	54,7	40	2,48	25	5052-29N	5052-29G
42,5		36	47	36,5	52	21	60	49	2,70	25	5052-36N	5052-36G
54,5	M 50 x 1,5		50	43	64	21	63	59	3,70	10	5052-4850N	5052-4850G


Caratteristiche:

Raccordi di riduzione realizzati in poliammide PA 6.6, consentono di effettuare giunzioni tra tubi con diametri differenti, mantenendo il grado di tenuta IP68.

La parte terminale del raccordo presenta dimensioni e curvatura del tubo flessibile, permettendo la connessione con qualsiasi altro raccordo della gamma.

DN1 Ø	DN2 Ø	B mm	Ø I mm	D mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP68/IP69K	
							Nero	
							RQGR	
10	21,2	17	8	58	0,80	10	5031-0717N	
10	28,5	17	7	63	1,40	10	5031-0723N	
13	15,8	20	10	56	0,90	10	5031-1012N	
13	21,2	20	10	60,5	0,90	10	5031-1017N	
15,8	21,2	23	12,5	60,5	1,20	10	5031-1217N	
15,8	28,5	23	12,5	63	1,60	10	5031-1223N	
15,8	34,5	23	12,5	60	1,70	10	5031-1229N	
21,2	28,5	29,5	17	65	2,14	10	5031-1723N	
21,2	34,5	29,5	17	64	2,00	10	5031-1729N	
21,2	54,5	29,5	17	86	4,00	5	5031-1748N	
28,5	34,5	37	23,5	70	3,20	10	5031-2329N	
34,5	42,5	44	30	75	3,80	10	5031-2936N	
42,5	54,5	52	39	84	4,50	5	5031-3648N	

art. 5031
RQGR
Settori di impiego

CERTIFICAZIONI E MARCATURE


DIN 5510-2
(S1)



UL 1696
DN 21,2 ÷ 54,5



HL2



ASTM E 162 /
ASTM E 662
SMP 800-C

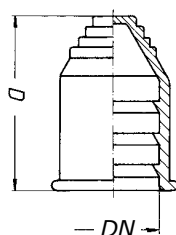


NF F 16-101/102
(I3/F2)



File n.E86359

Raccordi terminali e testacanna



Caratteristiche:

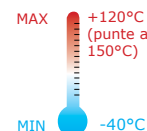
Sono prodotti in TPE ed il collegamento raccordo – tubo flessibile si ottiene semplicemente spingendo il tubo all'interno del raccordo. La particolare conformazione interna del raccordo, incuneandosi tra le ondulazioni del tubo, provoca il bloccaggio dell'accoppiamento, mentre l'elasticità del materiale consente di ottenere una tenuta IP 65. Raccordo terminale pressacavo, presenta la parte anteriore a scalini per poter essere tagliata in corrispondenza dell'equivalente diametro del cavo su cui esercitare la tenuta stagna.

Settori di impiego



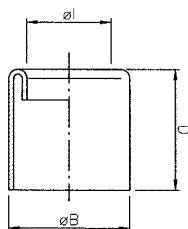
Colori

- Nero
- Grigio a richiesta



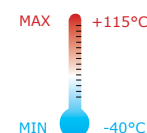
art. 5050
RQE

DN Ø	MIN Ø - MAX Ø	D mm	Kg/ 100	Conf/ pz.	Codice IP65	
					Nero	Grigio
RQE						
10	1,0-8,0	28	0,16	50	5050-07N	5050-07G
13	1,0-10,0	28	0,22	50	5050-10N	5050-10G
15,8	4,0-12,0	26	0,32	50	5050-12N	5050-12G
18,5	4,0-13,0	37,5	0,52	50	5050-14N	5050-14G
21,2	6,0-16,5	37	0,56	50	5050-17N	5050-17G
28,5	6,0-23,0	40	0,80	25	5050-23N	5050-23G
34,5	6,0-29,0	44	0,96	25	5050-29N	5050-29G
42,5	10,0-37,0	46	1,48	25	5050-36N	5050-36G
54,5	10,0-47,0	53	2,30	10	5050-48N	5050-48G



Caratteristiche:

Sono prodotti in poliammide, autoestinguenti (UL 94:V0) e privi di alogeni. Questi accessori vengono applicati alle estremità dei tubi flessibili come soluzione tecnica ed a protezione del rivestimento dei cavi, quando l'impianto non prevede un grado di tenuta IP.



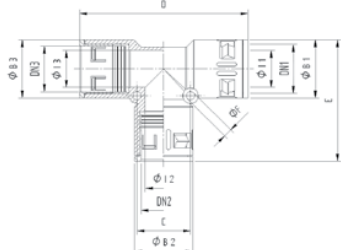
art. 5097
RQA

DN Ø	Ø I mm	Ø B mm	D mm	Kg/100	Conf/ pz.	Codice articolo	
						Nero	Grigio
RQA							
10	4,3	12	20	0,10	50	5097-07N	5097-07G
13	7,8	15	20	0,14	50	5097-10N	5097-10G
15,8	10,3	17,8	20	0,16	50	5097-12N	5097-12G
18,5	12,1	20,5	21	0,24	50	5097-14N	5097-14G
21,2	14,3	23,2	21	0,22	50	5097-17N	5097-17G
28,5	20,8	30,5	22	0,32	25	5097-23N	5097-23G
34,5	26,8	36,5	22	0,40	25	5097-29N	5097-29G
42,5	33,8	44,5	25	0,64	25	5097-36N	5097-36G
54,5	45,8	56,5	25	0,80	10	5097-48N	5097-48G

CERTIFICAZIONI E MARCATURE

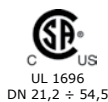


Raccordi di distribuzione a "T"



art. 5033
RQT-PA

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



Caratteristiche 5033 poliammide:

Raccordi di distribuzione realizzati in poliammide PA 6.6, consentono la realizzazione di derivazioni a T con la possibilità di avere i tubi derivati di diametro differente dal tubo principale, mantenendo il grado di tenuta IP68.

Caratteristiche 5033 TPE:

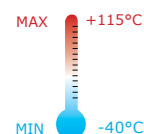
Sono prodotti in TPE ed il collegamento raccordo - tubo flessibile si ottiene semplicemente spingendo il tubo all'interno del raccordo. La particolare conformazione interna del raccordo, incuneandosi tra le ondulazioni del tubo, provoca il bloccaggio dell'accoppiamento mentre l'elasticità del materiale consente di ottenere una tenuta IP66. Questi raccordi permettono la realizzazione di derivazioni a T con la possibilità di avere i tubi derivati di diametro differente dal tubo principale.

Settori di impiego

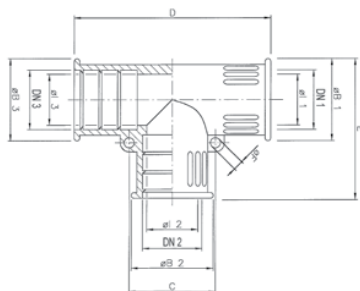


Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



DN2 Ø	DN1/3 Ø	B2 mm	B1/3 mm	E mm	D mm	Ø F mm	C mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
										Nero	Grigio
RQT-PA											
15,8	2 x 15,8	23	23	54,5	80	2 x 5,5	20	2,20	10	5033-121212NPA	5033-121212GPA
21,2	2 x 21,2	29,5	29,5	66	93,5	2 x 6,5	27	4,10	10	5033-171717NPA	5033-171717GPA
28,5	2 x 28,5	37	37	78	107	2 x 6,5	34	5,90	10	5033-232323NPA	5033-232323GPA
34,5	2 x 34,5	44	44	90,5	119	2 x 6,5	40	6,90	10	5033-292929NPA	5033-292929GPA
34,5	2 x 28,5	44	37	77	113	2 x 6,5	38	8,10	10	5033-292323NPA	5033-292323GPA
42,5	2 x 42,5	52	52	94,5	138	2 x 6,5	45	11,7	10	5033-363636NPA	5033-363636GPA
54,5	2 x 54,5	64	64	105	146	2 x 6,5	56,5	16,4	5	5033-484848NPA	5033-484848GPA



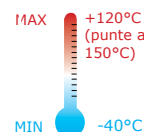
art. 5033
RQT

Settori di impiego



Colori

■ Nero

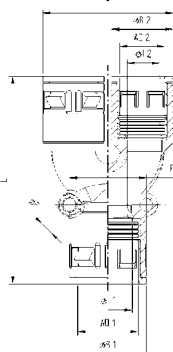


CERTIFICAZIONI E MARCATURE



DN2 Ø	DN1/3 Ø	B2 mm	B1/3 mm	E mm	D mm	Ø F mm	C mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP66
										Nero
RQT										
10	2 x 10,0	17,5	17,5	32,5	46,5	4	18,3	0,60	10	5033-070707N
13	2 x 13,0	21	21	36	51	4	21	0,90	10	5033-101010N
15,8	2 x 15,8	25	25	44	63	4	24,5	1,51	10	5033-121212N
18,5	2 x 18,5	26,5	26,5	48,5	70,5	4	24,3	2,90	10	5033-141414N
21,2	2 x 21,2	29,5	29,5	50	71	4	29,5	1,70	10	5033-171717N
28,5	2 x 21,2	36,5	32	51	78	4	29,5	2,00	10	5033-231717N
15,8	2 x 28,5	25,5	36,5	56	65	4	37	3,00	10	5033-122323N
28,5	2 x 28,5	36,5	36,5	57,5	77	4	37	2,90	10	5033-232323N
34,5	2 x 34,5	42,5	42,5	64	85	4	42	4,20	10	5033-292929N

Raccordi di distribuzione a "Y"



art. 5025
RQY-PA

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



DIN 5510-2
(S1)

UL 1696

RU US
File n.E86359

C US
DN 21,2 ÷ 54,5

ASTM E 162 /
ASTM E 662
SMP 800-C

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

CURRENTA
EN 45545-2:2013
HL2

Caratteristiche 5025 poliammide:

Raccordi di distribuzione realizzati in poliammide PA 6.6, consentono la realizzazione di derivazioni parallele con la possibilità di avere i tubi derivati di diametro differente dal tubo principale, mantenendo il grado di tenuta IP68.

Caratteristiche 5025 TPE:

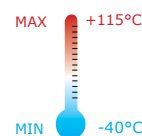
Sono prodotti in TPE ed il collegamento raccordo - tubo flessibile si ottiene semplicemente spingendo il tubo all'interno del raccordo. La particolare conformazione interna del raccordo, incuneandosi tra le ondulazioni del tubo, provoca il bloccaggio dell'accoppiamento mentre l'elasticità del materiale consente di ottenere una tenuta IP66. Questi raccordi permettono la realizzazione di derivazioni parallele con la possibilità di avere i tubi derivati di diametro differente dal tubo principale.

Settori di impiego

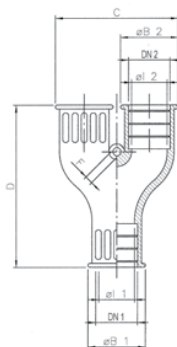


Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta



DN1 Ø	DN2 Ø	B1 mm	B2 mm	D mm	C mm	Ø F mm	E mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
										Nero	Grigio
RQY-PA											
13	2 x 10,0	20	17	68	36	2 x 5,5	19	1,60	10	5025-101013NPA	5025-101013GPA
13	2 x 13,0	20	20	70	42	2 x 5,5	20	1,80	10	5025-131313NPA	5025-131313GPA
15,8	2 x 13,0	23	20	71	42	2 x 5,5	22	2,00	10	5025-131316NPA	5025-131316GPA
15,8	2 x 15,8	23	23	80	48	2 x 5,5	23	2,20	10	5025-161616NPA	5025-161616GPA
21,2	2 x 15,8	29,5	23	87,5	51	2 x 5,5	27	3,46	10	5025-161621NPA	5025-161621GPA
28,5	2 x 21,2	37	29,5	99	62,5	2 x 6,5	37	5,50	10	5025-212128NPA	5025-212128GPA
34,5	2 x 28,5	44	37	106	77,5	2 x 6,5	43	7,54	10	5025-282834NPA	5025-282834GPA
42,5	2 x 34,5	52	44	125	98	2 x 6,5	45	12,0	10	5025-343442NPA	5025-343442GPA
54,5	2 x 42,5	64	52	129,5	110	2 x 6,5	62	17,34	5	5025-424254NPA	5025-424254GPA



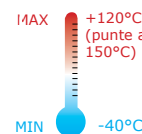
art. 5025
RQY

Settori di impiego



Colori

■ Nero
■ RAL 7037 a richiesta

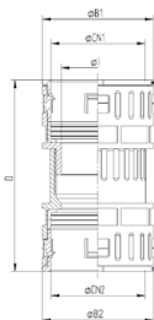


CERTIFICAZIONI E MARCATURE



DN1 Ø	DN2 Ø	B1 mm	B2 mm	D mm	C mm	Ø F mm	Kg/100	Conf/pz.	Codice IP66	
									Nero	Grigio
RQY										
10	2 x 10,0	17,5	17,5	54,5	36,5	1 x 4,0	0,63	10	5025-101010N	5025-101010G
21,2	2 x 15,8	29,5	25	75	52	1 x 4,0	2,60	10	5025-161621N	5025-161621G
28,5	2 x 15,8	36,5	25	75	52	1 x 4,0	2,80	10	5025-161628N	-
18,5	2 x 18,5	26,5	26,5	81	54,5	1 x 4,0	2,20	10	5025-181818N	-
21,2	2 x 21,2	29,5	29,5	82,5	62,5	1 x 4,0	2,90	10	5025-212121N	5025-212121G
28,5	2 x 21,2	36,5	29,5	81,5	60,5	1 x 4,0	3,50	10	5025-212128N	5025-212128G
34,5	2 x 28,5	42,5	36,5	86	77	1 x 4,0	5,20	10	5025-282834N	5025-282834G
42,5	2 x 34,5	52,5	42,5	98,5	89	1 x 4,0	6,50	10	5025-343442N	-
54,5	2 x 42,5	65	52,5	116	109,5	1 x 4,0	11,6	5	5025-424254N	-

Raccordi di giunzione

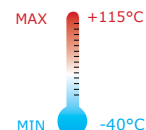

art. 5030
RQK-PA

Caratteristiche:

Raccordi di giunzione realizzati in poliammide PA 6.6, consentono la realizzazione di giunzioni tra tubi dello stesso diametro, mantenendo il grado di tenuta IP68. Utilizzati anche per ridurre gli sprechi causati dagli spezzoni di tubo.

Settori di impiego

Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta


CERTIFICAZIONI E MARCATURE


UL 1696
DN 21,2 ÷ 54,5



ASTM E 162 /
ASTM E 662
SMP 800-C



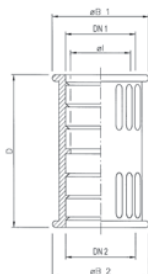
NF F 16-101/102
(I3/F2)



File n.E86359

CURRENTA
EN 45545-2:2013
HL2

DN1 Ø	DN2 Ø	B1 mm	B2 mm	Ø I mm	D mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP68/IP69K	
								Nero	Grigio
RQK-PA									
21,2	21,2	29,5	29,5	17	82	2,60	10	5030-17NPA	5030-17GPA
28,5	28,5	37	37	23,5	90	3,50	10	5030-23NPA	5030-23GPA
34,5	34,5	44	44	30	96	4,70	10	5030-29NPA	5030-29GPA
42,5	42,5	63	58	36,5	138	11,2	10	5030-36NPA	5030-36GPA
54,5	54,5	74	68	45	167	19,9	10	5030-48NPA	5030-48GPA

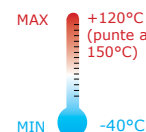

art. 5030
RQK

Caratteristiche:

Sono prodotti in TPE ed il collegamento raccordo - tubo flessibile si ottiene semplicemente spingendo il tubo all'interno del raccordo. La particolare conformazione interna del raccordo, incuneandosi tra le ondulazioni del tubo, provoca il bloccaggio dell'accoppiamento mentre l'elasticità del materiale consente di ottenere una tenuta IP66. Questi raccordi permettono la realizzazione di giunzioni tra tubi dello stesso diametro. Utilizzati anche per ridurre gli sprechi causati dagli spezzoni di tubo.

Settori di impiego

Colori

- Nero
- RAL 7037 a richiesta


CERTIFICAZIONI E MARCATURE


DN1 Ø	DN2 Ø	B1 mm	B2 mm	D mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice articolo IP66	
							Nero	Grigio
RQK								
10	10	17,5	17,5	33,5	0,30	10	5030-07N	5030-07G
13	13	20	20	36,5	0,37	10	5030-10N	5030-10G
15,8	15,8	23	23	44,5	0,50	10	5030-12N	5030-12G
18,5	15,8	26,5	26,5	48	0,84	10	5030-1312N	5030-1312G
18,5	18,5	26,5	26,5	48	0,80	10	5030-13N	5030-13G
21,2	21,2	29,5	29,5	46	0,80	10	5030-17N	5030-17G
28,5	28,5	36,5	36,5	46	1,10	10	5030-23N	5030-23G
34,5	34,5	42,5	42,5	48	2,00	10	5030-29N	5030-29G
42,5	42,5	51	51	60	4,00	10	5030-36N	5030-36G
54,5	54,5	63	63	70	6,10	10	5030-48N	5030-48G

Raccordi e ghiera per tubi con taglio longitudinale

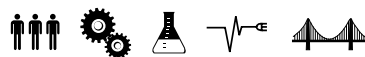


Caratteristiche:

Accessori speciali realizzati in poliammide PA 6 modificato, composti da due parti richiudibili per l'impiego con i tubi dotati di apertura longitudinale, per l'installazione del sistema di protezione su impianti già cablati.

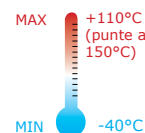
Le filettature proposte sono Metrico ISO in conformità alle norme CEI EN 60423.

Settori di impiego

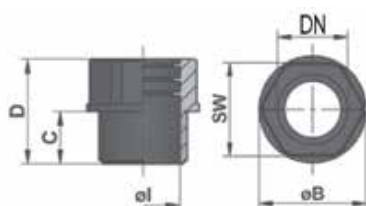


Colori

■ Nero



art. 5012DUO RQG-DUO-M



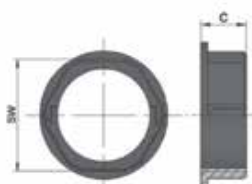
Classificazione

Standard	CEI EN 61386-1, 61386-23 ed EN 60204
Autoestinguenza	Non propagante la fiamma (CEI EN 61386) - V0 (UL94)
Grado di protezione	IP50 (CEI EN 60529)
Conformità	Direttiva Europea 2002/95/CE (RoHS)

DN Ø	Filetto Ø F	Ø I mm	Ø B mm	C mm	D mm	SW mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP50
									Nero
RQG-DUO-M									
15,8	M 16 x 1,5	11	30	15	30	26	0,75	10	5012DUO-1216N
15,8	M 20 x 1,5	15	30	15	30	26	0,78	10	5012DUO-1220N
21,2	M 20 x 1,5	15	32	15	30	28	0,85	10	5012DUO-1720N
21,2	M 25 x 1,5	21	32	15	30	28	0,80	10	5012DUO-1725N
28,5	M 25 x 1,5	21	40	15	35	36	1,30	10	5012DUO-2325N
28,5	M 32 x 1,5	27	40	15	35	36	1,20	5	5012DUO-2332N
34,5	M 32 x 1,5	27	50	15	35	46	2,40	5	5012DUO-2932N
34,5	M 40 x 1,5	35	50	15	35	46	2,30	5	5012DUO-2940N
42,5	M 40 x 1,5	35	62	15	35	55	2,80	5	5012DUO-3640N
42,5	M 50 x 1,5	44	62	20	40	55	2,70	5	5012DUO-3650N
54,5	M 50 x 1,5	44	72	20	45	65	3,30	5	5012DUO-4850N
54,5	M 63 x 1,5	57	72	20	45	65	3,50	5	5012DUO-4863N



art. 6006DUO GMK-DUO



Filetto Ø F	SW mm	C mm	Kg/ 100	Conf/pz.	Codice IP50
					Nero
GMK-DUO					
M 16 x 1,5	26	10	0,16	10	6006DUO-16N
M 20 x 1,5	26	10	0,18	10	6006DUO-20N
M 25 x 1,5	28	10	0,20	10	6006DUO-25N
M 32 x 1,5	36	10	0,40	5	6006DUO-32N
M 40 x 1,5	46	12	0,90	5	6006DUO-40N
M 50 x 1,5	56	12	1,20	5	6006DUO-50N
M 63 x 1,5	71	12	1,85	5	6006DUO-63N

CERTIFICAZIONI E MARCATURE

