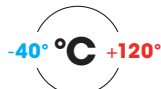
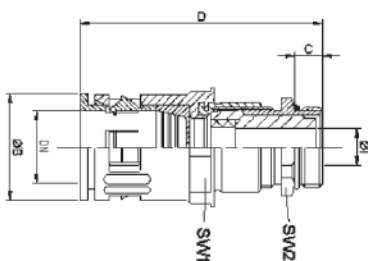


## Raccordi pressacavo Gland fittings

### Filetto maschio metallico 5018M/M / 5018M/E Metallic male thread 5018M/M / 5018M/E



Sono composti da un corpo in poliammide e da un terminale in ottone nichelato che funge da pressacavo. La tenuta è garantita da una speciale guarnizione in TPE alloggiata internamente al corpo e dalla guarnizione in polipropilene e gomma applicata nel terminale pressacavo. Vengono normalmente utilizzati in impieghi gravosi in cui è richiesta una notevole resistenza alle sollecitazioni meccaniche.

Il Tipo M/E viene utilizzato in presenza di cavi schermati al fine di ottemperare le esigenze connesse alla compatibilità elettromagnetica. Le filettature proposte sono: Metrico ISO in conformità con le norme CEI EN 60423 e PG secondo DIN 40430. A richiesta sono disponibili con terminale PFLITSCH.

■ Autoestinguenza UL94 V0

**Codice di Riferimento**  
RQGKZP Tab. 1 - 2  
RQGKZE Tab. 3 - 4

Composed of a polyamide body and a terminal nickel-plated brass which acts as a cable gland. The seal is guaranteed by a special TPE gasket housed internally to the body and by a gasket made of polypropylene and rubber applied in the terminal cable gland. They are normally used in heavy-duty applications where a considerable resistance to mechanical stresses is required.

The Type M/E is used in the presence of shielded cables to meet the requirements related to electromagnetic compatibility. The threads proposed are: ISO metric in compliance with IEC EN 60423 and PG in accordance with DIN 40430. Upon request are available with PFLITSCH terminal.

■ Self-extinguishing UL94 V0

**Reference Code**  
RQGKZP Tab. 1 - 2  
RQGKZE Tab. 3 - 4

#### Filettatura Metrica Metric thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	SERRAGGIO TIGHTENING Ø Min. x Ø Max	DN DN Ø	Filetto	Ø I	DIMENSIONI DIMENSIONS				PESO WEIGHT		CONFEZIONE PACKAGE
					Ø B	C	D	CH1	CH2	Kg/100	pz
5018M-0712NM	3,0 ÷ 5,3	10	M 12 x 1,5	6,5	20	5	53,5	18	14	2,24	50
5018M-1016NM	5,0 ÷ 8,5	13	M 16 x 1,5	10	24	5	55	22	17	3,38	50
5018M-1220NM	7,5 ÷ 10,0	15,8	M 20 x 1,5	13,5	27	6	63	25	22	3,50	50
5018M-1720NM	10,0 ÷ 12,5	21,2	M 20 x 1,5	13,5	29,5	6	65	28	22	5,60	25
5018M-1725NM	9,0 ÷ 16,0	21,2	M 25 x 1,5	16,5	33	7	70	31	27	6,10	25
5018M-2325NM	11,0 ÷ 16,0	28,5	M 25 x 1,5	16,5	37	7	70	31	27	8,50	25
5018M-2332NM	12,0 ÷ 16,0	28,5	M 32 x 1,5	21	43	8	75	31	34	13,4	25
5018M-2932NM	14,5 ÷ 20,5	34,5	M 32 x 1,5	22	44	8	75	42	34	13,4	25
5018M-2940NM	19,0 ÷ 20,5	34,5	M 40 x 1,5	27,5	48	8	78	42	43	14,0	25
5018M-3640NM	21,0 ÷ 26,0	42,5	M 40 x 1,5	28	58	8	107	55	43	19,0	10
5018M-3650NM	20,0 ÷ 26,5	42,5	M 50 x 1,5	36	58	9	109	55	55	16,0	10
5018M-4850NM	25,0 ÷ 35,0	54,5	M 50 x 1,5	36	68	9	120	65	55	31,7	10
5018M-4863NM	32,0 ÷ 42,0	54,5	M 63 x 1,5	44	6	10	139	65	65	34,0	10

#### Filettatura PG PG thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	SERRAGGIO TIGHTENING Ø Min. x Ø Max	DN DN Ø	Filetto	Ø I	DIMENSIONI DIMENSIONS				PESO WEIGHT		CONFEZIONE PACKAGE
					Ø B	C	D	CH1	CH2	Kg/100	pz
5018M-0707NM	3,0 ÷ 6,0	10	7	6,8	20,5	5	50	18	14	2,74	50
5018M-1009NM	3,0 ÷ 8,0	13	9	8,5	24	6	56,5	22	17	2,60	50
5018M-1009NM	5,0 ÷ 10,0	15,8	11	10,5	27	6	57	25	20	3,50	50
5018M-1716NM	11,0 ÷ 14,0	21,2	16	14,8	33	6,5	65	31	24	5,12	25
5018M-2321NM	12,0 ÷ 18,0	28,5	21	18,5	41	7	71	39	30	8,48	25
5018M-2929NM	19,0 ÷ 25,0	34,5	29	25,5	48,5	8	75	46	40	13,28	25
5018M-3636NM	25,0 ÷ 33,0	42,5	36	34,5	58	9	103	55	50	17,80	10
5018M-4848NM	35,0 ÷ 43,0	54,5	48	44	68	10	120	65	64	29,80	10

UL 1696 CSA22.2  
File n.E86359



DIN 5510-2 (S1)



EN/IEC 61386-23



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



EN 45545-2:2013

HL2



## ■ Raccordi pressacavo Gland fittings

### Filetto maschio metallico 5018M/M / 5018M/E

### Metallic male thread 5018M/M / 5018M/E

#### Filettatura Metrica Metrical thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	SERRAGGIO TIGHTENING Ø Min... x Ø Max	DN ND Ø	Filetto	DIMENSIONI DIMENSIONS						PESO WEIGHT Kg/100	CONFEZIONE PACKAGE pz
				Ø I	Ø B	C	D	CH1	CH2		
5018M-0712NE*	3,0 ÷ 6,0	10	M 12 x 1,5	6,5	20	5	53,5	18	14	1,80	50
5018M-1016NE*	5,5 ÷ 8,5	13	M 16 x 1,5	10	24	5	55	22	17	3,44	50
5018M-1220NE*	7,5 ÷ 12,0	15,8	M 20 x 1,5	13,5	27	6	63	25	22	3,50	50
5018M-1720NE*	9,5 ÷ 12,0	21,2	M 20 x 1,5	13,5	29,5	6	65	28	22	5,60	25
5018M-1725NE*	9,5 ÷ 16,0	21,2	M 25 x 1,5	16,5	33	7	70	31	27	6,10	25
5018M-2325NE*	9,5 ÷ 16,0	28,5	M 25 x 1,5	16,5	37	7	70	31	27	6,88	25
5018M-2932NE*	14,5 ÷ 20,5	34,5	M 32 x 1,5	22	44	8	75	42	34	13,4	25
5018M-3640NE*	20,0 ÷ 26,5	42,5	M 40 x 1,5	28	58	8	107	55	43	19,6	10
5018M-4850NE*	25,0 ÷ 34,0	54,5	M 50 x 1,5	36	68	9	120	65	55	27,5	10

\*A richiesta / On request

#### Filettatura PG PG thread

CODICE IP68/IP69K IP68/IP69K CODE	SERRAGGIO TIGHTENING Ø Min... x Ø Max	DN ND Ø	Filetto	DIMENSIONI DIMENSIONS						PESO WEIGHT Kg/100	CONFEZIONE PACKAGE pz
				Ø I	Ø B	C	D	CH1	CH2		
5018M-0707NE*	3,0 ÷ 6,0	10	7	6,8	20,5	5	50	18	14	1,86	50
5018M-1009NE*	3,0 ÷ 8,0	13	9	8,5	24	6	56,5	22	17	2,80	50
5018M-1211NE*	5,0 ÷ 10,0	15,8	11	10,5	27	6	57	25	20	3,50	50
5018M-1716NE*	11,0 ÷ 14,0	21,2	16	14,8	33	6,5	65	31	24	4,90	25
5018M-2321NE*	12,0 ÷ 18,0	28,5	21	18,5	41	7	71	39	30	8,50	25
5018M-2929NE*	19,0 ÷ 25,0	34,5	29	25,5	48,5	8	75	46	40	13,4	25
5018M-3636NE*	25,0 ÷ 33,0	42,5	36	34,5	58	9	103	55	50	17,8	10
5018M-4848NE*	35,0 ÷ 43,0	54,5	48	44	68	10	120	65	64	28,4	10

\*A richiesta / On request