



Applicazione Application



Le curve a 45° grazie alla particolare costruzione senza spigoli interni permettono un facile inserimento dei cavi annullando la possibilità che gli stessi vengano danneggiati. Soddisfano i requisiti standard nelle installazioni elettriche e nelle applicazioni tecniche industriali.

Temperatura d'esercizio: -40°C +105°C
Per breve periodo: +150°C

45° curved elbow fittings, type BF with plastic thread. Curved elbow shape allow easy pull-in of wires and cables during assembling. No sharp edges inside that may damage the insulation of the conductors. Suit with standard requirements in industrial and electro technical installation applications.

Temperature Range: -40°C +105°C
Short term: +150°C

Raccordo 45° senza spigoli filetto maschio GAS

Codice IP66	Codice IP68-IP69K	F Filetto GAS	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Confezione standard
6*BF10G01	8*BF10G01	1/4"	10	12	11	6,6	52	31,2	20,2	20	18	100
6*BF10G02	8*BF10G02	3/8"	10	12	11	10,1	53,5	31,2	22	20	23	100
6*BF12G02	8*BF12G02	3/8"	12	16	11	10,1	57,5	31,6	24,3	24	23	100
6*BF12G03	8*BF12G03	1/2"	12	16	11	12,1	58,8	31,6	25,8	24	27	100
6*BF17G03	8*BF17G03	1/2"	17	20	12	13,8	65	37,6	30	30	27	50
6*BF23G04	8*BF23G04	3/4"	23	25	12	18	78,6	41,5	36,6	38	34	30
6*BF29G05	8*BF29G05	1"	29	32	15	23,8	87,6	47,5	44	45,5	41	20
6*BF36G06	8*BF36G06	1" 1/4	36	40	15	31,9	101,6	59,4	54,6	57	51	20
6*BF48G08	8*BF48G08	2"	48	50	18	47,8	115	63,3	68,5	68	70	10
Type IP66	Type IP68-IP69K	F GAS Thread	Conduit Code NW	Fits to metric Conduit	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Packing unit

45° Curved Elbow fitting GAS thread

* = Inserire "B" per identificare colore NERO o "G" per identificare colore GRIGIO

* = Add "B" to order BLACK colour or "G" to order GREY colour

• NON è garantito il grado di protezione IP69K per i raccordi con diametri nominali 36 e 48

• IP69K rating is not guaranteed for the fittings with nominal width 36 and 48

Esempio d'ordine / Order example: **6BBF29G05**

6 Grado di protezione: IP66 statico / IP54 dinamico
IP Rating: IP66 static / IP54 dynamic

B Colore - Colour

BF Codice serie - Family type

29 Diametro nominale guaina - Nominal width

G Tipo di filettatura: GAS - Thread type: GAS

05 Dimensione filetto - Thread dimension



QR CODE: istruzioni di montaggio
QR CODE: assembly instructions



RINA



RACCORDO A 45° SENZA SPIGOLI INTERNI - 45° CURVED ELBOW FITTING

Raccordo 45° senza spigoli filetto maschio PG

Codice IP66	Codice IP68-IP69K	F Filetto PG	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Confezione standard
6*BF10P07	8*BF10P07	7	10	12	11	6,6	52	31,2	20,2	20	18	100
6*BF10P09	8*BF10P09	9	10	12	11	10,1	53,2	31,2	20,9	20	20	100
6*BF10P11	8*BF10P11	11	10	12	11	10,1	54,3	31,2	22	20	23	100
6*BF10P13	8*BF10P13	13,5	10	12	11	10,1	55	31,2	23	20	26	100
6*BF12P09	8*BF12P09	9	12	16	11	10,1	57,2	31,6	23,3	24	20	100
6*BF12P11	8*BF12P11	11	12	16	11	12,1	58,4	31,6	24,4	24	23	100
6*BF12P13	8*BF12P13	13,5	12	16	11	12,1	59	31,6	25,4	24	26	100
6*BF17P13	8*BF17P13	13,5	17	20	12	13,8	65,3	37,6	29,5	30	26	50
6*BF17P16	8*BF17P16	16	17	20	12	16,5	66	37,6	30,3	30	28	50
6*BF23P21	8*BF23P21	21	23	25	12	21,8	79,5	41,5	37	38	35	30
6*BF29P29	8*BF29P29	29	29	32	13	29,2	88,2	47,5	45	45,5	44	20
6*BF36P36	8*BF36P36	36	36	40	13	36	102,6	59,4	56,3	57	55	20
6*BF48P48	8*BF48P48	48	48	50	13	47,8	121	63,3	68,5	68	70	10

Type IP66	Type IP68-IP69K	F PG Thread	Conduit Code NW	Fits to metric Conduit	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Packing unit
-----------	-----------------	-------------	-----------------	------------------------	------	------	------	------	------	--------	--------	--------------

45° Curved Elbow fitting PG thread

Raccordo 45° senza spigoli filetto maschio ISO Metrico

Codice IP66	Codice IP68-IP69K	F Filetto ISO Metrico	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Confezione standard
6*BF10M12	8*BF10M12	M 12x1,5	10	12	11	6,6	52	31,2	20,2	20	18	100
6*BF10M16	8*BF10M16	M 16x1,5	10	12	11	10,1	53,2	31,2	21,6	20	22	100
6*BF12M16	8*BF12M16	M 16x1,5	12	16	11	10,1	57,2	31,6	24	24	22	100
6*BF12M20	8*BF12M20	M 20x1,5	12	16	11	12,1	58,6	31,6	25,4	24	26	100
6*BF17M20	8*BF17M20	M 20x1,5	17	20	12	13,8	65	37,6	29,5	30	26	50
6*BF23M25	8*BF23M25	M 25x1,5	23	25	12	18	78,3	41,5	36	38	32	30
6*BF29M32	8*BF29M32	M 32x1,5	29	32	13	23,8	86,2	47,5	43,2	45,5	39	20
6*BF36M40	8*BF36M40	M 40x1,5	36	40	15	31,9	101,8	59,4	54,2	57	50	20
6*BF36M50	8*BF36M50	M 50x1,5	36	40	15	36	105,3	59,4	58,5	57	60	20
6*BF48M50	8*BF48M50	M 50x1,5	48	50	15	39,8	119,3	63,3	64,3	68	60	10
6*BF48M63	8*BF48M63	M 63x1,5	48	50	15	47,8	123,5	63,3	68,5	68	70	10

Type IP66	Type IP68-IP69K	F ISO Metric Thread	Conduit Code NW	Fits to metric Conduit	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Packing unit
-----------	-----------------	---------------------	-----------------	------------------------	------	------	------	------	------	--------	--------	--------------

45° Curved Elbow fitting ISO Metric thread

Raccordo 45° senza spigoli filetto maschio NPT

Codice IP66	Codice IP68-IP69K	F Filetto NPT	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Confezione standard
6*BF12N03	8*BF12N03	1/2"	12	16	11	12,1	59,8	31,6	25,3	24	27	100
6*BF17N03	8*BF17N03	1/2"	17	20	13,5	13,8	65,5	37,6	29,5	30	27	50
6*BF23N04	8*BF23N04	3/4"	23	25	14	18	79,7	41,5	36,6	38	34	30
6*BF29N05	8*BF29N05	1"	29	32	17,3	23,8	88,8	47,5	44	45,5	41	20
6*BF36N06	8*BF36N06	1" 1/4	36	40	18	31,9	103,6	59,4	54,6	57	51	20
6*BF48N08	8*BF48N08	2"	48	50	19	47,8	124,4	63,3	68,5	68	70	10

Type IP66	Type IP68-IP69K	F NPT Thread	Conduit Code NW	Fits to metric Conduit	A mm	B mm	L mm	R mm	W mm	OD1 mm	OD2 mm	Packing unit
-----------	-----------------	--------------	-----------------	------------------------	------	------	------	------	------	--------	--------	--------------

45° Curved Elbow fitting NPT thread

* = Inserire "B" per identificare colore NERO o "G" per identificare colore GRIGIO

* = Add "B" to order BLACK colour or "G" to order GREY colour

• NON è garantito il grado di protezione IP69K per i raccordi con diametri nominali 36 e 48

• IP69K rating is not guaranteed for the fittings with nominal width 36 and 48