



## Applicazione Application



I raccordi SR con filetto in plastica e la combinazione dei gommini pressacavo offrono un'eccezionale tenuta alla trazione, alla torsione e garantiscono una protezione da infiltrazioni di polveri e liquidi (IP68) sulle guaine corrugate e sul cavo stesso.

Soddisfano i requisiti standard nelle installazioni elettriche e nelle applicazioni tecniche industriali.

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

Straight relief fittings, type SR with plastic threads including cable gland inserts. These fittings offer remarkable strain relief of pulling forces and also provide complementary liquid (IP68) and air seal-tightness at the cable and the conduit itself.

Suit to standard requirements in industrial and electro technical installation applications.

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

### Raccordo diretto a pressacavo filetto ISO Metrico

Codice IP68-IP69K	F Filetto ISO Metrico	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	Ø cavo mm Min - Max	Colore gommino	Codice gommino	A mm	B mm	L mm	OD1 mm	OD2 mm	OD3 mm	SP1 mm	SP2 mm	Confezione standard
8BSR07M1207	M 12x1,5	7	10	4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR00707	8	7,5	50,5	17	19	18	17	16	100
8BSR10M1607	M 16x1,5	10	12	4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR00907	9	9,5	53,4	20	22	21	20	19	50
8BSR10M1608				5 - 8	Grigio - Grey	GPR00908									
8BSR10M1609	M 20x1,5	12	16	6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR00909	9	10,5	57,15	24	29	26,8	26	24	50
8BSR12M2007				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01307									
8BSR12M2008				5 - 8	Grigio - Grey	GPR01308									
8BSR12M2009				6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01309									
8BSR12M2011	M 20x1,5	17	20	7 - 10,5	Verde - Green	GPR01311	9	13	58,35	30	29	26,8	26	24	50
8BSR12M2013				9 - 13	Rosso - Red	GPR01313									
8BSR17M2007				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01307									
8BSR17M2008	M 20x1,5	17	20	5 - 8	Grigio - Grey	GPR01308	9	13	58,35	30	29	26,8	26	24	50
8BSR17M2009				6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01309									
8BSR17M2011				7 - 10,5	Verde - Green	GPR01311									
8BSR17M2013				9 - 13	Rosso - Red	GPR01313									
8BSR23M2511	M 25x1,5	23	25	7 - 10,5	Verde - Green	GPR02111	11	20,5	78	38	38	36,8	34	33	30
8BSR23M2513				9 - 13	Rosso - Red	GPR02113									
8BSR23M2516				11,5 - 15,5	Bianco - White	GPR02116									
8BSR23M2518	M 32x1,5	23	25	14 - 18	Blu - Blue	GPR02118	11	20,5	82,5	38	46	46,5	42	43	30
8BSR23M2520				17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02120									
8BSR23M3216				11,5 - 15,5	Bianco - White	GPR02916									
8BSR23M3218				14 - 18	Blu - Blue	GPR02918									
8BSR23M3220	M 32x1,5	29	32	17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02920	11	28	82,5	45,5	46	46,5	42	43	20
8BSR29M3218				14 - 18	Blu - Blue	GPR02918									
8BSR29M3220				17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02920									
8BSR29M3225	M 32x1,5	36	40	20 - 25	Arancione - Orange	GPR02925	14	36	95	57	61	57,8	55	54	20
8BSR29M3228				24 - 28	Giallo chiaro - Light yellow	GPR02928									
8BSR36M4032				27 - 32	Antracite - Anthracite	GPR03632									
8BSR36M4034				29 - 34	Azzurro - Light blue	GPR03634									
8BSR36M4036	M 40x1,5	36	40	32 - 36	Rosa - Pink	GPR03636	14	36	90	57	61	57,8	55	54	20
8BSR36M5032				27 - 32	Antracite - Anthracite	GPR03632									
8BSR36M5034				29 - 34	Azzurro - Light blue	GPR03634									
8BSR36M5036	M 50x1,5	36	40	32 - 36	Rosa - Pink	GPR03636	14	36	90	57	61	57,8	55	54	20
8BSR48M6344				M 63x1,5	48	50									

Type IP68-IP69K  
50

Straight fitting with strain relief ISO Metric thread

## Raccordo diritto a pressacavo filetto PG

Codice IP68-IP69K	F Filetto PG	Codice Guaina NW	Diametro metrico guaina	Ø cavo mm Min - Max	Colore gommino	Codice gommino	A mm	B mm	L mm	OD1 mm	OD2 mm	OD3 mm	SP1 mm	SP2 mm	Confezione standard
8BSR07P0707	7	7	10	4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR00707	8	6,2	50,5	17	19	18	17	16	100
8BSR10P0707	7	10	12	4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR00707	8	6,2	51,9	20	19	18	17	16	50
8BSR10P0907				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR00907									
8BSR10P0908	9	10	12	5 - 8	Grigio - Grey	GPR00908	9	9,5	53,4	20	22	21	20	19	50
8BSR10P0909				6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR00909									
8BSR12P1107				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01107									
8BSR12P1108				5 - 8	Grigio - Grey	GPR01108									
8BSR12P1109	11	12	16	6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01109	9	10,5	57,25	24	27	24,5	24	22	50
8BSR12P1111				7 - 10,5	Verde - Green	GPR01111									
8BSR12P1307				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01307									
8BSR12P1308				5 - 8	Grigio - Grey	GPR01308									
8BSR12P1309	13,5	12	16	6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01309	9	13	57,15	24	29	26,8	26	24	50
8BSR12P1311				7 - 10,5	Verde - Green	GPR01311									
8BSR12P1313				9 - 13	Rosso - Red	GPR01313									
8BSR17P1307				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01307									
8BSR17P1308				5 - 8	Grigio - Grey	GPR01308									
8BSR17P1309	13,5	17	20	6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01309	9	13	58,35	30	29	26,8	26	24	50
8BSR17P1311				7 - 10,5	Verde - Green	GPR01311									
8BSR17P1313				9 - 13	Rosso - Red	GPR01313									
8BSR17P1607				4 - 6,5	Giallo - Yellow	GPR01607									
8BSR17P1608				5 - 8	Grigio - Grey	GPR01608									
8BSR17P1609	16	17	20	6,5 - 9,5	Nero - Black	GPR01609	9,5	15,5	57,85	30	30	29,8	27	27	50
8BSR17P1611				7 - 10,5	Verde - Green	GPR01611									
8BSR17P1613				9 - 13	Rosso - Red	GPR01613									
8BSR17P1616				11,5-15,5	Bianco - White	GPR01616									
8BSR23P2111				7 - 10,5	Verde - Green	GPR02111									
8BSR23P2113				9 - 13	Rosso - Red	GPR02113									
8BSR23P2116	21	23	25	11,5-15,5	Bianco - White	GPR02116	11	20,5	74	38	38	36,8	34	33	30
8BSR23P2118				14 - 18	Blu - Blue	GPR02118									
8BSR23P2120				17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02120									
8BSR23P2916				11,5-15,5	Bianco - White	GPR02916									
8BSR23P2918	29	23	25	14 - 18	Blu - Blue	GPR02918	11,5	20,5	78	38	46	46,5	42	43	30
8BSR23P2920				17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02920									
8BSR29P2918				14 - 18	Blu - Blue	GPR02918									
8BSR29P2920	29	29	32	17 - 20,5	Marrone - Brown	GPR02920	11,5	28	78	45,5	46	46,5	42	43	20
8BSR29P2925				20 - 25	Arancione - Orange	GPR02925									
8BSR29P2928				24 - 28	Giallo chiaro - Light yellow	GPR02928									
8BSR36P3632				27 - 32	Antracite - Anthracite	GPR03632									
8BSR36P3634	36	36	40	29 - 34	Azzurro - Light blue	GPR03634	14	36	90	57	61	57,8	55	54	20
8BSR36P3636				32 - 36	Rosa - Pink	GPR03636									
8BSR48P4844	48	48	50	39 - 44	Bianco - White	GPR04844	14	44	99,5	68	76	72	70	67	10
Type IP68-IP69K	F PG Thread	Conduit Code NW	Fits to metric Conduit	Min - Max Ø cable mm	Seal color	Seal Reference number	A mm	B mm	L mm	OD1 mm	OD2 mm	OD3 mm	SP1 mm	SP2 mm	Packing unit

• 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

## Straight fitting with strain relief PG thread

Esempio d'ordine / Order example: **8BSR17M2011**

**8** Grado di protezione: IP69K-IP68 statico / IP67 dinamico  
IP Rating: IP69K-IP68 static / IP67 dynamic

**B** Colore - Colour

**SR** Codice serie - Family type

**17** Diametro nominale guaina - Nominal width

**M** Tipo di filettatura: ISO Metrico - Thread type: ISO Metric

**20** Dimensione filetto - Thread dimension

**11** Diametro del cavo - Cable diameter



QR CODE: istruzioni di montaggio  
QR CODE: assembly instructions



RINA

