

**bekon
kabel
service**



bekontop

Die Kabelverschraubung

Sehr geehrte Kunden und Interessenten,

vor Ihnen liegt eine Neuausgabe unseres Kataloges bekontop - Die Kabelverschraubung.

Aufgrund der Umstellung von PG-Gewinde in metrisches Gewinde enthält dieser Katalog erstmalig beide Gewindearten.

Am 31.12.1999 wurde die DIN 46320 für Verschraubungen mit PG-Gewinde zurückgezogen. An ihre Stelle tritt die Europeanorm EN 50262 für metrisches Gewinde in Kraft. Das bedeutet, daß ab dem Januar 2000 nur noch Kabelverschraubungen mit metrischem Gewinde eingesetzt werden. Die Umstellung betrifft nicht nur Verschraubungen, sondern auch alle Gehäusesysteme und Geräte, in die Kabel und Leitungen eingeführt werden müssen. Die Größen PG 7 bis PG 48 werden durch die Gewinde M 12 bis M 63 ersetzt. Zusätzliche Größen wurden in der Norm aufgenommen, so daß der Bereich von M 6 bis M 75 abgedeckt wird.

Ferner möchten wir Sie darauf hinweisen, daß die europäische Sicherheitsnorm EN 50262 spätestens ab März 2001 angewendet werden muß. Gleichzeitig wurde im März 2001 die Prüfnorm VDE 0619 für PG-Verschraubungen zurückgezogen.

Die EN 50262 ist eine Sicherheitsnorm und keine Baunorm mit Maßfestlegung wie die DIN 46319 bzw. DIN 46320. Das bedeutet, daß ohne Einschränkung durch vorgeschriebene Formen die von einer Kabelverschraubung geforderten Funktionen realisiert werden können. Wir haben die Anforderungen der EN 50262 an unseren Kabelverschraubungen umgesetzt.

Wie Sie unserem Katalog entnehmen können, erhalten Sie auch Ergänzungsteile, wie zum Beispiel bekon-Gegenmuttern GPA und vieles mehr. Nutzen Sie unser umfangreiches Lager in Felgentreu und unsere über 40jährige Erfahrung.

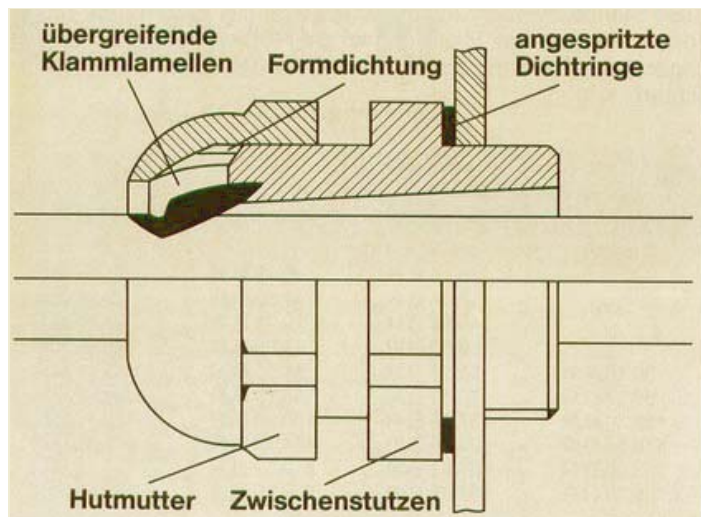
Kabelverschraubungen und Zubehör, die Sie nicht in unserem Katalog finden, bitten wir anzufragen.

Sie können uns auch im Internet besuchen. Unsere Seiten finden Sie unter:

www.bekon.de

Auf weitere gute Zusammenarbeit freuen wir uns. Ihre

bekon kabel GmbH



Das System dieser Verschraubung beruht auf schräggeschlitzten Klammlamellen, die von einer Formdichtung umschlossen werden. Die Klammlamellen schließen sich irisförmig dicht, so daß eine sehr gute Zugentlastung bewirkt wird und ein großer Klemmbereich. Ein Herausziehen des Dichteinsatzes mit dem Kabel wird verhindert.

Material: Polyamid
 Farbe: grau (RAL 7001)
 schwarz (RAL 9005) auf Anfrage
 Schutzart: IP 68-5 bar
 Temperatur: -20°C bis +80°C

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000011	btp- 7 x 8	2,5 - 6,5	15	100	-	34,39 EUR	29,40 EUR	27,56 EUR
6003000012	btp- 9 x 8	3,5 - 8,0	19	100	-	34,91 EUR	29,76 EUR	28,09 EUR
6003000013	btp-11 x 8	4,0 - 10,0	22	100	-	43,84 EUR	37,28 EUR	34,91 EUR
6003000014	btp-13,5 x 9	6,0 - 12,0	24	100	-	48,56 EUR	41,21 EUR	38,85 EUR
6003000015	btp-16 x 10	9,0 - 14,0	27	50	53,55 EUR	49,09 EUR	45,68 EUR	43,58 EUR
6003000016	btp-21 x 11	13,0 - 18,0	33	50	77,18 EUR	69,30 EUR	65,63 EUR	61,95 EUR
6003000018	btp-29 x 11	14,0 - 25,0	42	25	151,73 EUR	136,50 EUR	129,15 EUR	121,28 EUR
6003000019	btp-36 x 13	24,0 - 32,0	53	10	564,90 EUR	508,41 EUR	480,17 EUR	451,92 EUR
6003000020	btp-42 x 13	35,0 - 38,0	60	5	943,95 EUR	849,56 EUR	802,20 EUR	755,16 EUR
6003000021	btp-48 x 14	39,0 - 44,0	65	5	1.038,45 EUR	934,61 EUR	882,53 EUR	830,76 EUR

bekontop-Standard-M

Temperatur: statisch: -40°C bis +100°C
 dynamisch: -20°C bis +80°C

Artikel-Nr.:	Typ metrisches Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000300	btp-M 12 x 1,5 x 8	3,5 - 7,0	15	100	-	33,60 EUR	28,61 EUR	27,04 EUR
6003000301	btp-M 16 x 1,5 x 8	4,5 - 10,0	19	100	-	40,16 EUR	34,39 EUR	32,29 EUR
6003000302	btp-M 20 x 1,5 x 9	7,0 - 13,0	25	100	-	52,50 EUR	44,89 EUR	42,00 EUR
6003000303	btp-M 25 x 1,5 x 10	9,0 - 17,0	30	50	82,95 EUR	74,55 EUR	70,35 EUR	66,68 EUR
6003000304	btp-M 32 x 1,5 x 10	11,0 - 21,0	36	25	155,40 EUR	139,65 EUR	132,30 EUR	124,44 EUR
6003000305	btp-M 40 x 1,5 x 10	19,0 - 28,0	46	10	333,38 EUR	300,30 EUR	283,50 EUR	266,70 EUR
6003000306	btp-M 50 x 1,5 x 12	27,0 - 35,0	55	5	795,90 EUR	716,63 EUR	677,78 EUR	637,35 EUR
6003000307	btp-M 63 x 1,5 x 12	34,0 - 45,0	66	5	1.132,95 EUR	1.019,55 EUR	962,85 EUR	907,73 EUR

bekontop-Standard-r

Diese Standardverschraubung ist mit einem Reduzierungs-Dicht-einsatz ausgestattet. Hierdurch ist die Möglichkeit gegeben, Lei-tungen bzw. Kabel mit extrem kleinem Außendurchmesser abzu-dichten.

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000030	btp-r- 7 x 8	1,5 - 5,0	15	100	-	35,18 EUR	30,19 EUR	28,35 EUR
6003000031	btp-r- 9 x 8	2,0 - 6,0	19	100	-	37,01 EUR	31,50 EUR	29,66 EUR
6003000032	btp-r- 11 x 8	2,0 - 7,0	22	100	-	45,68 EUR	39,11 EUR	36,75 EUR
6003000033	btp-r- 13,5 x 9	4,0 - 9,0	24	100	-	50,66 EUR	43,05 EUR	40,69 EUR
6003000034	btp-r- 16 x 10	6,0 - 12,0	27	50	56,18 EUR	51,19 EUR	48,56 EUR	45,41 EUR
6003000035	btp-r- 21 x 11	9,0 - 16,0	33	50	80,33 EUR	72,45 EUR	68,78 EUR	64,58 EUR
6003000036	btp-r- 29 x 11	11,0 - 20,0	42	25	153,30 EUR	137,55 EUR	130,20 EUR	122,33 EUR
6003000037	btp-r- 36 x 13	17,0 - 26,0	53	10	578,55 EUR	520,70 EUR	491,72 EUR	462,84 EUR
6003000038	btp-r- 42 x 13	22,0 - 31,0	60	5	963,90 EUR	867,51 EUR	819,32 EUR	771,12 EUR
6003000039	btp-r- 48 x 14	26,0 - 35,0	65	5	1.065,75 EUR	959,18 EUR	906,15 EUR	852,60 EUR

bekontop-Standard-r-M

Temperatur: statisch: -40°C bis +100°C
dynamisch: -20°C bis +80°C

Artikel-Nr.:	Typ metrisches Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000320	btp-r-M 12 x 1,5 x 8	1,0 - 5,0	15	100	-	35,18 EUR	29,93 EUR	28,35 EUR
6003000321	btp-r-M 16 x 1,5 x 8	2,0 - 7,0	19	100	-	42,00 EUR	35,96 EUR	33,86 EUR
6003000322	btp-r-M 20 x 1,5 x 9	5,0 - 10,0	25	100	-	56,70 EUR	48,56 EUR	45,41 EUR
6003000323	btp-r-M 25 x 1,5 x 10	6,0 - 13,0	30	50	85,05 EUR	77,18 EUR	72,98 EUR	68,25 EUR
6003000324	btp-r-M 32 x 1,5 x 10	7,0 - 15,0	36	25	158,03 EUR	142,80 EUR	134,93 EUR	126,53 EUR
6003000325	btp-r-M 40 x 1,5 x 10	15,0 - 23,0	46	10	349,13 EUR	314,48 EUR	297,15 EUR	279,30 EUR
6003000326	btp-r-M 50 x 1,5 x 12	22,0 - 29,0	55	5	814,80 EUR	733,43 EUR	693,00 EUR	652,05 EUR
6003000327	btp-r-M 63 x 1,5 x 12	28,0 - 39,0	66	5	1.164,45 EUR	1.047,90 EUR	988,05 EUR	931,88 EUR

bekontop-k

kälteschlagbeständig, flammenhemmend

Diese bekontop-Ausführung ist kälteschlagbeständig - dynamisch bis zu -20°C. Diese Verschraubung ist PTB- und BVS-geprüft. Sie kann deshalb für explosionsgefährdete Bereiche nach DIN EN 50 014 und DIN EN 50 019 eingesetzt werden.

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000070	btp-k- 7 x 8	3,0 - 6,5	15	100	-	85,58 EUR	72,98 EUR	68,25 EUR
6003000071	btp-k- 9 x 8	4,0 - 8,0	19	100	-	88,73 EUR	76,13 EUR	71,40 EUR
6003000072	btp-k- 11 x 8	5,0 - 10,0	22	100	-	130,73 EUR	110,78 EUR	105,00 EUR
6003000073	btp-k- 13,5 x 9	6,0 - 12,0	24	100	-	138,60 EUR	118,13 EUR	111,30 EUR
6003000074	btp-k- 16 x 10	10,0 - 14,0	27	50	160,65 EUR	144,90 EUR	137,03 EUR	129,15 EUR
6003000075	btp-k- 21 x 11	13,0 - 18,0	32	50	221,03 EUR	198,98 EUR	187,43 EUR	176,93 EUR
6003000077	btp-k- 29 x 11	18,0 - 25,0	42	25	410,55 EUR	369,08 EUR	349,13 EUR	328,65 EUR
6003000078	btp-k- 36 x 13	22,0 - 32,0	53	10	959,70 EUR	868,35 EUR	815,85 EUR	768,08 EUR
6003000079	btp-k- 42 x 13	32,0 - 38,0	60	5	1.196,48 EUR	1.077,30 EUR	1.017,45 EUR	957,60 EUR
6003000080	btp-k- 48 x 14	37,0 - 44,0	65	5	1.281,53 EUR	1.153,43 EUR	1.089,38 EUR	1.025,85 EUR

bekontop-kr

Kälteschlagbeständig, flammenhemmend

Diese bekontop-Ausführung ist kälteschlagbeständig mit den gleichen Eigenschaften wie der Typ K, jedoch mit Reduzierdichteinsatz, geeignet für dünnere Leitungsdurchmesser.

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000100	btp-kr- 7 x 8	2,0 - 5,0	15	100	-	86,63 EUR	74,03 EUR	37,85 EUR
6003000101	btp-kr- 9 x 8	2,0 - 6,0	19	100	-	90,30 EUR	77,70 EUR	39,73 EUR
6003000102	btp-kr- 11 x 8	3,0 - 7,0	22	100	-	132,30 EUR	112,35 EUR	57,45 EUR
6003000103	btp-kr- 13,5 x 9	5,0 - 9,0	24	100	-	141,23 EUR	120,23 EUR	61,47 EUR
6003000104	btp-kr- 16 x 10	7,0 - 12,0	27	50	162,75 EUR	147,00 EUR	138,60 EUR	70,86 EUR
6003000105	btp-kr- 21 x 11	9,0 - 16,0	32	50	253,58 EUR	228,38 EUR	215,78 EUR	110,32 EUR
6003000106	btp-kr- 29 x 11	13,0 - 20,0	42	25	414,75 EUR	372,75 EUR	352,80 EUR	180,38 EUR
6003000107	btp-kr- 36 x 13	20,0 - 26,0	53	10	975,45 EUR	877,80 EUR	829,50 EUR	424,12 EUR
6003000108	btp-kr- 42 x 13	25,0 - 31,0	60	5	1.218,53 EUR	1.097,25 EUR	1.036,35 EUR	529,88 EUR
6003000109	btp-kr- 48 x 14	29,0 - 35,0	65	5	1.309,88 EUR	1.179,15 EUR	1.113,53 EUR	569,34 EUR

bekontop-ke

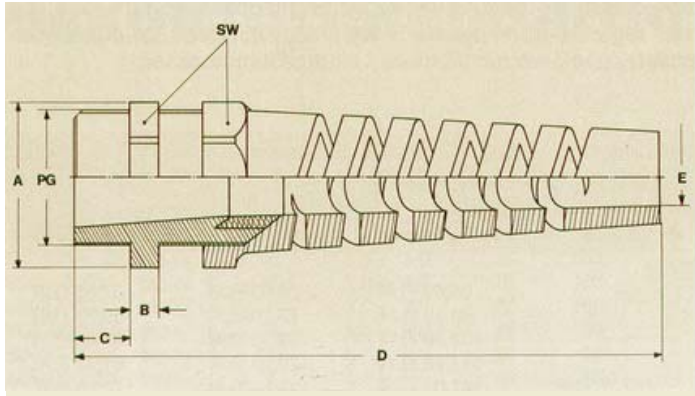
kälteschlagbeständig, flammenhemmend, blau für (Ex)i

Diese bekontop ist kälteschlagbeständig, bis -20°C dynamisch belastbar, geeignet für eigensichere Anlagen im Bereich DIN EN 50 014 und DIN EN 50 019

Farbe: blau RAL 5015

Schutzart: IP 68-5 bar

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 5 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000120	btp-ke- 7 x 8	3,0 - 6,5	15	100	-	87,68 EUR	74,55 EUR	69,83 EUR
6003000121	btp-ke- 9 x 8	4,0 - 8,0	19	100	-	90,83 EUR	78,23 EUR	72,98 EUR
6003000122	btp-ke- 11 x 8	5,0 - 10,0	22	100	-	136,50 EUR	116,03 EUR	109,73 EUR
6003000123	btp-ke- 13,5 x 9	6,0 - 12,0	24	100	-	146,48 EUR	124,43 EUR	117,08 EUR
6003000124	btp-ke- 16 x 10	10,0 - 14,0	27	50	169,58 EUR	152,78 EUR	144,38 EUR	135,98 EUR
6003000125	btp-ke- 21 x 11	13,0 - 18,0	32	50	232,05 EUR	208,95 EUR	197,40 EUR	185,33 EUR
6003000126	btp-ke- 29 x 11	18,0 - 25,0	42	25	431,55 EUR	387,98 EUR	366,45 EUR	344,93 EUR
6003000127	btp-ke- 36 x 13	22,0 - 32,0	53	10	1.008,00 EUR	907,73 EUR	856,80 EUR	805,88 EUR



Unsere bewährte bekontop-Kabelverschraubung mit zusätzlicher Knickschutzspirale ist das Optimale, was Sie an Ihren Maschinen und Geräten einsetzen können. Die Vorzüge des großen Dicht- und Klemmbereiches unserer bekontop-Verschraubung werden hier mit guter Zugentlastung und Knickschutzspirale vereint. Durch die robuste, federnde Knickschutzspirale wird ein Abknicken der Leitung bei bewegten Maschinenteilen verhindert und somit die Sicherheit Ihrer Anlagen erhöht. Diese Ausführung ist VDE-, UL-, SEV- und CSA-approbiert.

Farbe: grau RAL 7001
schwarz RAL 9005

Schutzart: IP 68-5 bar

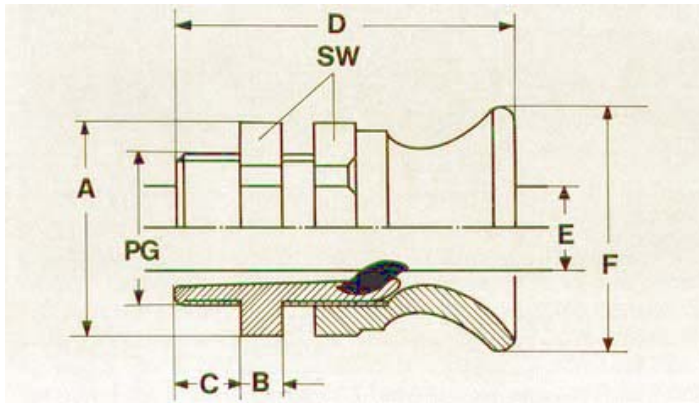
Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 25 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000140	btp-KSgr- 7 x 8	2,5 - 6,5	15	100	-	43,58 EUR	37,28 EUR	34,91 EUR
6003000141	btp-KSgr- 9 x 8	3,5 - 8,0	19	100	-	47,78 EUR	40,69 EUR	38,59 EUR
6003000142	btp-KSgr- 11 x 8	4,0 - 10,0	22	100	-	56,70 EUR	47,78 EUR	44,89 EUR
6003000143	btp-KSgr- 13,5 x 9	6,0 - 12,0	24	50	61,43 EUR	57,75 EUR	54,08 EUR	50,93 EUR
6003000144	btp-KSgr- 16 x 10	9,0 - 14,0	27	25	67,73 EUR	61,43 EUR	58,28 EUR	55,13 EUR
6003000145	btp-KSgr- 21 x 11	13,0 - 18,0	33	25	124,95 EUR	112,88 EUR	107,63 EUR	102,38 EUR
6003000150	btp-KSs- 7 x 8	2,5 - 6,5	15	100	-	43,58 EUR	37,28 EUR	34,91 EUR
6003000151	btp-KSs- 9 x 8	3,5 - 8,0	19	100	-	47,78 EUR	40,69 EUR	38,59 EUR
6003000152	btp-KSs- 11 x 8	4,0 - 10,0	22	100	-	56,70 EUR	47,78 EUR	44,89 EUR
6003000153	btp-KSs- 13,5 x 9	6,0 - 12,0	24	50	61,43 EUR	57,75 EUR	54,08 EUR	50,93 EUR
6003000154	btp-KSs- 16 x 10	9,0 - 14,0	27	25	67,73 EUR	61,43 EUR	58,28 EUR	55,13 EUR
6003000155	btp-KSs- 21 x 11	13,0 - 18,0	33	25	124,95 EUR	112,88 EUR	107,63 EUR	102,38 EUR

Maßtabelle btp-KS

PG-Größe	SW in mm	Maße in mm A	B	C	D	Klemm- bereich
btp-KS- 7	15	16,5	5,0	8,0	62,0	2,5 - 6,5
btp-KS- 9	19	21,0	5,0	8,0	73,5	3,5 - 8,0
btp-KS- 11	22	24,5	5,0	8,0	86,0	4,0 - 10,0
btp-KS- 13,5	24	26,5	5,0	9,0	98,0	6,0 - 12,0
btp-KS- 16	27	29,5	6,0	10,0	111,5	9,0 - 14,0
btp-KS- 21	33	35,5	6,0	11,0	129,0	13,0 - 18,0

bekontop-KS-M

Artikel-Nr.:	Typ metrisches Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 25 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000400	btp-KSgr-M 12 x 1,5 x 8	3,5 - 7,0	15	100	-	42,53 EUR	36,23 EUR	34,13 EUR
6003000401	btp-KSgr-M 16 x 1,5 x 8	4,5 - 10,0	19	100	-	49,88 EUR	42,53 EUR	39,90 EUR
6003000402	btp-KSgr-M 20 x 1,5 x 8	7,0 - 13,0	25	50	70,88 EUR	64,05 EUR	60,38 EUR	56,70 EUR
6003000403	btp-KSgr-M 25 x 1,5 x 9	9,0 - 17,0	30	25	124,43 EUR	112,35 EUR	106,05 EUR	99,75 EUR
6003000404	btp-KSgr-M 32 x 1,5 x 10	11,0 - 21,0	36	25	184,80 EUR	166,43 EUR	156,98 EUR	148,05 EUR
6003000410	btp-KSs-M 12 x 1,5 x 8	3,5 - 7,0	15	100	-	42,53 EUR	36,23 EUR	34,13 EUR
6003000411	btp-KSs-M 16 x 1,5 x 8	4,5 - 10,0	19	100	-	49,88 EUR	42,53 EUR	39,90 EUR
6003000412	btp-KSs-M 20 x 1,5 x 8	7,0 - 13,0	25	50	70,88 EUR	64,05 EUR	60,38 EUR	56,70 EUR
6003000413	btp-KSs-M 25 x 1,5 x 9	9,0 - 17,0	30	25	124,43 EUR	112,35 EUR	106,05 EUR	99,75 EUR
6003000414	btp-KSs-M 32 x 1,5 x 10	11,0 - 21,0	36	25	184,80 EUR	166,43 EUR	156,98 EUR	148,05 EUR



Die bewährte bekontop-Kabelverschraubung mit Biegeschutz-Trompete. Die Konstruktionsmerkmale der bekontop-Kabelverschraubung mit der Trompeteneinführung ist eine ideale Ergänzung. Die herausgeführten Leitungen werden gegen übermäßige Biegung gemäß VDE 0730 geschützt und zentrisch aus dieser Kabelverschraubung herausgeführt.

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde x Länge in mm	für Kabel- durchmesser von/bis in mm	SW in mm	Verpackungs- einheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
					ab 50 Stück	ab 100 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6003000160	btp-T 9 x 8	3,5 - 8,0	19	100	-	61,43 EUR	51,71 EUR	48,80 EUR
6003000161	btp-T-11 x 8	4,0 - 10,0	22	100	-	66,15 EUR	56,70 EUR	53,03 EUR
6003000162	btp-T-13,5 x 9	5,0 - 12,0	24	50	74,55 EUR	67,20 EUR	63,53 EUR	59,85 EUR
6003000163	btp-T-16 x 10	9,0 - 14,0	27	50	80,85 EUR	72,98 EUR	68,25 EUR	64,58 EUR
6003000164	btp-T-21 x 11	13,0 - 18,0	33	50	101,33 EUR	92,93 EUR	88,20 EUR	82,95 EUR

Maßtabelle btp-T

PG-Größe	SW in mm	Maße in mm				Durchmesser
		A	B	C	D	
btp-T- 9	19	21,0	5,0	8,0	42,9	24
btp-T-11	22	24,5	5,0	8,0	47,7	28
btp-T-13,5	24	26,5	5,0	9,0	52,0	32
btp-T-16	27	29,5	6,0	10,0	55,9	35
btp-T-21	33	36,0	6,0	11,0	64,4	42

Für unsere hochwertigen bekontop-Kabelverschraubungen aus Polyamid führen wir auch Gegenmuttern Typ GPA.

Für geringere Beanspruchung liefern wir auch einfache Kunststoffgegenmuttern aus Polystyrol und Messing.

Die Gegenmutter entspricht DIN 46 320 und ist in ihrer Qualität und Ausführung besonders auf unsere bekontop abgestimmt.

Farbe: grau RAL 7001

Artikel-Nr.:	Typ PG-Gewinde	SW in mm	Verpackungseinheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
				ab 25 Stück	ab 100 Stück	ab 300 Stück	ab 1000 Stück
6003000000	GPA 7	19	100	-	7,61 EUR	5,88 EUR	4,46 EUR
6003000001	GPA 9	22	100	-	8,56 EUR	6,62 EUR	5,04 EUR
6003000002	GPA 11	24	100	-	9,03 EUR	6,98 EUR	5,36 EUR
6003000003	GPA 13,5	27	100	-	9,87 EUR	7,93 EUR	5,78 EUR
6003000004	GPA 16	30	100	14,39 EUR	10,82 EUR	8,72 EUR	6,35 EUR
6003000005	GPA 21	36	50	21,84 EUR	18,38 EUR	13,81 EUR	10,71 EUR
6003000006	GPA 29	46	50	36,23 EUR	30,45 EUR	24,10 EUR	17,48 EUR
6003000007	GPA 36	60	25	67,73 EUR	57,75 EUR	49,09 EUR	41,74 EUR
6003000008	GPA 42	65	25	77,18 EUR	65,63 EUR	56,18 EUR	46,99 EUR
6003000009	GPA 48	70	25	96,60 EUR	81,90 EUR	68,78 EUR	59,33 EUR

bekon-Gegenmuttern GPA-M

Artikel-Nr.:	Typ metrisches Gewinde	SW in mm	Verpackungseinheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
				ab 25 Stück	ab 100 Stück	ab 300 Stück	ab 1000 Stück
6003000440	GPA-M 12 x 1,5	17	100	-	11,39 EUR	10,29 EUR	9,71 EUR
6003000441	GPA-M 16 x 1,5	22	100	-	13,44 EUR	12,08 EUR	11,45 EUR
6003000442	GPA-M 20 x 1,5	26	100	-	15,54 EUR	14,02 EUR	13,23 EUR
6003000443	GPA-M 25 x 1,5	32	100	-	16,75 EUR	15,12 EUR	14,28 EUR
6003000444	GPA-M 32 x 1,5	41	100	-	55,13 EUR	49,61 EUR	46,73 EUR
6003000445	GPA-M 40 x 1,5	50	50	109,20 EUR	98,70 EUR	92,93 EUR	87,68 EUR
6003000446	GPA-M 50 x 1,5	60	50	160,65 EUR	145,43 EUR	137,03 EUR	129,15 EUR
6003000447	GPA-M 63 x 1,5	75	50	175,88 EUR	158,55 EUR	149,63 EUR	140,70 EUR

bekon-Erdungsverschraubung-SHVE

Spezialverschraubung für: CU-abgeschirmte, strahldrahtumflochtene und gepanzerte Leitungen sowie für Schutzschläuche



Die Funktionsweise der Kabelverschraubung ist folgende: Die Messingerdungshülse mit scheibenförmiger Abwinkelung wird unter das Geflecht der Leitung geschoben. Der Neoprendichtkonus wird durch einen Messingkonus und die Druckschraube in das Unterteil geschraubt. Der Dichtkonus preßt den äußeren Mantel und das Geflecht auf die Erdungshülse und bewirkt eine einwandfreie Kontaktgabe, die durch die scheibenförmige Abwinkelung der Hülse auf das Verschraubungsgehäuse übertragen wird. Durch diese Konstruktion der Verschraubung wird kein Druck auf die Adern der Steuerleitung ausgeübt. So ist eine Quetschung der Adern und eine Bruchgefahr ausgeschlossen. Damit erreicht die Kabelverschraubung durch ihre mechanische Befestigung an dem Metallgeflecht und dem Außenmantel eine sehr gute Zugentlastung.

Das Geflecht und der Außenmantel können somit als Tragorgan bei freihängenden Leitungen verwendet werden. Die Verschraubung ist auch gut für die Montage von Kunststoffschutzschläuchen geeignet. Der Durchmesser der Hülse muß entsprechend dem Innendurchmesser des Schlauches bestellt werden. Mit der Verschraubung ist Schutzart IP 65 bis IP 68 erreichbar.

Technische Daten:

Gehäuse:	Messing vernickelt
Erdungshülse:	Messing blank
Dichtkonus:	aus Neoprene
Schutzart:	IP 65 bis IP 68
geeignet für unsere abgeschirmten Leitungen:	
bekonflex-CY	mit Cu-Abschirmgeflecht
bekonflex-YCY	mit Cu-Abschirmgeflecht
bekonflex-LiYCY	mit Cu-Abschirmgeflecht
bekonflex-SY	mit Abschirmgeflecht aus verzinkten Stahldrähten
bekonflex-SiL-SiHFP	Silikon-Panzerleitung mit verzinktem Stahlgeflecht für 180°C Dauertemperatur u. a.

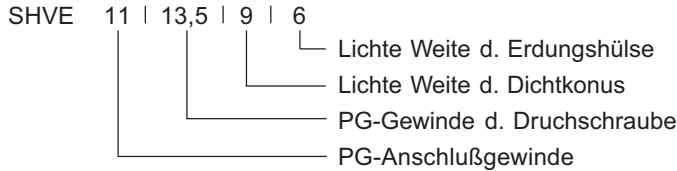
Artikel-Nr.:	Typ	Kabeldurchmesser in mm				Verpackungseinheit in Stück	Netto €/100 Stück bei Abnahme in Originalverpackung			
		Innenmantel min.	Innenmantel max.	Außenmantel min.	Außenmantel max.		ab 10 Stück	ab 50 Stück	ab 200 Stück	ab 1000 Stück
6001020732	SHVE 9/9/7/3,2	2,2	3,2	5,0	6,8	25	224,27 EUR	202,13 EUR	191,10 EUR	184,92 EUR
6001030636	SHVE 9/9/6/3,6	2,6	3,6	4,0	5,8	25	224,27 EUR	202,13 EUR	191,10 EUR	184,92 EUR
6001040736	SHVE 9/9/7/3,6	2,6	3,6	5,0	6,8	25	224,27 EUR	202,13 EUR	191,10 EUR	184,92 EUR
6001060745	SHVE 11/11/7/4,5	3,5	4,5	5,0	6,8	25	244,65 EUR	221,55 EUR	208,95 EUR	196,35 EUR
6001070945	SHVE 11/11/9/4,5	3,5	4,5	6,8	8,8	25	244,65 EUR	221,55 EUR	208,95 EUR	196,35 EUR
6001110905	SHVE 9/13,5/9/5	3,5	5,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001120905	SHVE 11/13,5/9/5	3,5	5,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001130905	SHVE 13,5/13,5/9/5	3,5	5,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001140906	SHVE 9/13,5/9/6	4,5	6,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001150906	SHVE 11/13,5/9/6	4,5	6,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001160906	SHVE 13,5/13,5/9/6	4,5	6,0	6,8	8,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001171107	SHVE 9/13,5/11/7	5,5	7,0	8,5	10,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001181107	SHVE 11/13,5/11/7	5,5	7,0	8,5	10,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001191107	SHVE 13,5/13,5/11/7	5,5	7,0	8,5	10,8	25	219,45 EUR	197,93 EUR	186,90 EUR	176,40 EUR
6001311108	SHVE 11/16/11/8	6,0	8,0	8,5	10,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001321108	SHVE 13,5/16/11/8	6,0	8,0	8,5	10,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001331108	SHVE 16/16/11/8	6,0	8,0	8,5	10,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001341309	SHVE 11/16/13/9	7,0	9,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001351309	SHVE 13,5/16/13/9	7,0	9,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001361309	SHVE 16/16/13/9	7,0	9,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001371310	SHVE 11/16/13/10	8,0	10,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001381310	SHVE 13,5/16/13/10	8,0	10,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001391310	SHVE 16/16/13/10	8,0	10,0	10,8	12,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001401511	SHVE 11/16/15/11	9,0	11,0	12,0	14,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001411511	SHVE 13,5/16/15/11	9,0	11,0	12,0	14,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001421511	SHVE 16/16/15/11	9,0	11,0	12,0	14,8	25	227,33 EUR	205,28 EUR	194,25 EUR	182,18 EUR
6001511612	SHVE 16/21/16/12	10,0	12,0	14,0	15,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001521612	SHVE 21/21/16/12	10,0	12,0	14,0	15,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001531613	SHVE 16/21/16/13	11,0	13,0	14,0	15,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001541613	SHVE 21/21/16/13	11,0	13,0	14,0	15,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001551814	SHVE 16/21/18/14	12,0	14,0	15,8	17,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001561814	SHVE 21/21/18/14	12,0	14,0	15,8	17,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001571815	SHVE 16/21/18/15	13,0	15,0	15,8	17,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001581815	SHVE 21/21/18/15	13,0	15,0	15,8	17,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001592016	SHVE 16/21/20/16	14,0	16,0	17,5	19,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001602016	SHVE 21/21/20/16	14,0	16,0	17,5	19,8	25	308,70 EUR	277,73 EUR	260,93 EUR	247,80 EUR
6001712217	SHVE 29/29/22/17	15,0	17,0	19,5	21,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR
6001722218	SHVE 29/29/22/18	16,0	18,0	19,5	21,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR
6001732319	SHVE 29/29/24/19	17,0	19,0	21,5	23,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR
6001742420	SHVE 29/29/24/20	18,0	20,0	21,5	23,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR
6001752619	SHVE 29/29/26/19	17,0	19,0	23,5	25,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR
6001762621	SHVE 29/29/26/21	19,0	21,0	23,5	25,8	10	514,50 EUR	464,10 EUR	437,85 EUR	412,13 EUR



bekon-Erdungsverschraubung-SHVE

Typenbezeichnung/Bestellbezeichnung

Beispiel: Typenbezeichnung/Bestellbezeichnung



Lieferbedingungen

Auszug aus unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

Für alle Lieferungen gelten ausschließlich unsere Lieferbedingungen. Anderen Einkaufsbedingungen wird widersprochen; diese sind nur dann wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt worden sind. Mündliche Zusicherungen sind unverbindlich.

Preisstellung:

Es gelten die am Tag der Lieferung gültigen Preise zuzüglich der Mehrwertsteuer.

Die in dieser Liste aufgeführten Preise enthalten eine Kupfer-Basis laut unserer Preistabelle. Berechnungsgrundlage für den Kupferzuschlag ist die DEL-Notierung + 1% Bearbeitung. Es gilt die DEL-Notiz am Tag der Auftragsbearbeitung (1 Tag nach Auftragseingang).

Die Preise gelten ab einem Mindestauftragswert von € 500,- netto frachtfrei deutscher Empfangsstation einschließlich Einwegverpackung. Kisten und andere Behältnisse werden berechnet. Bei frachtfreier Rücksendung der einwandfreien Behältnisse werden 2/3 gutgeschrieben.

Lieferung auf Trommeln:

Dem Lieferanten bleibt es freigestellt, die Lieferung auf hauseigenen Trommeln oder auf Trommeln der KTG durchzuführen. Diese Trommeln werden für 5 Monate mietfrei überlassen. Der Kunde hat für die frachtfreie Rücksendung zu sorgen. Im Falle von Beschädigungen ist der Käufer schadenersatzpflichtig.

Nach Ablauf der Mietpflicht wird der Pfandwert berechnet; Zahlung des Pfandwertes innerhalb von 14 Tagen netto.

KTG-Trommeln entsprechend Lieferbedingungen der KTG. Sie sind direkt der KTG frei zu melden.

Fixlängenzuschläge für Kabel und Leitungen:

Wir liefern in Ringen á 50 und 100 m (Fernspreitleitungen 250 m) oder Fertigungslängen auf Trommeln.

Für Fixlängen wird folgender Zuschlag berechnet:

Unter 100 m + 20%, mindestens € 10,-, max. € 25,- netto;
über 100 m + 10%, mindestens € 10,-, max. € 25,- netto.

Liefermengen:

Unter- und Überlängen von ± 10% sind zulässig. Die Lieferung eines bestellten Kabels kann in fertigungsbedingten Teillängen erfolgen.

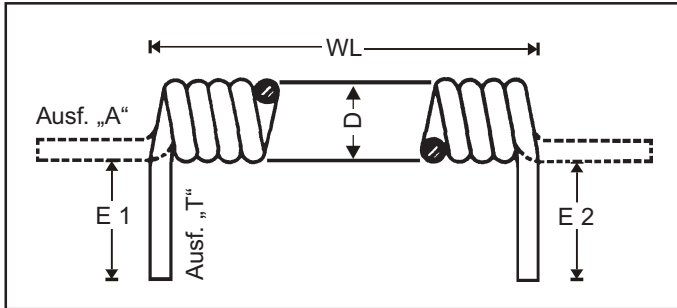
Zahlung:

Unsere Rechnungen sind 30 Tage nach Ausstellungsdatum zahlbar, bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen werden 2% Skonto gewährt. Bei Zielüberschreitung gelten Verzugszinsen von 2% über dem Diskontsatz als vereinbart.

Warenrücknahme erfolgt nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung unter Anrechnung von Bearbeitungskosten.

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung, auch in verarbeitetem Zustand, unser Eigentum und darf weder verpfändet noch zur Sicherung übereignet werden.

Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile ist Potsdam/Luckenwalde.



bekonflex®-Spiral

fertigen wir nach Ihren Wünschen.
Zur Angebotsausarbeitung benötigen wir
nachstehende Angaben.

1. Ausführung: PVC, PUR, PTFE, Gummi, Polychloroprene, abgeschirmt
2. Anzahl der Adern: 1 2 3 4 5 6 7 8 usw.
3. Querschnitt: 0,04 0,08 0,10 0,14 0,25 0,5 0,75 1,0 1,5 2,5 mm² und größer
4. Wendellänge: (WL) zusammengezogen _____ mm / D max. _____ mm \varnothing
5. Nutzlänge: (ausgezogene WL) _____ mm
6. Farbe: _____
7. Länge der gestreckten Enden E 1 + E 2 (minimal je 100 mm) T = tangential, A = achsial abgehend
E 1 _____ mm E 2 _____ mm
8. Stückzahl: _____
9. Betriebsspannung: _____

Konfektion nach Ihren Angaben - Zeichnung oder Skizze erforderlich.

Für Fensterumschlag hier falten.

Absender: _____

Straße: _____

(Postleitzahl) Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

Sachbearbeiter: _____

bekon kabel GmbH

Zinnaer Str. 18
14947 Nuthe-Urstromtal/OT Felgentreu

Für die Rücksendung an uns falten Sie
dieses Blatt an der markierten Stelle und
senden es bitte an uns zurück



bekon kabelservice

bekon kabel GmbH

Zinnaer Straße 18

D-14947 Felgentreu

Tel. (033734) 699-0 · Fax (033734) 699-26

e-mail: bekon@bekon.de · <http://www.bekon.de>