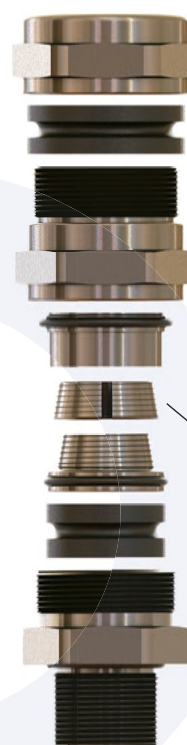


Conectores glándula para todo tipo de cable armado.



Detalles Técnicos		
Material	Cuerpo del Conector	Bronce, Bronce Latón Niquelado, Acero Inoxidable, Aluminio
	Componentes Interiores	Bronce, Bronce Latón Niquelado, Acero Inoxidable, Aluminio
	Glándula	CR (Cloropreno, Caucho), Silicón.
	O-Ring	CR (Cloropreno, Caucho), Silicón.
Clasificación del Grado de Protección (IP)		IP 68 (5 bar, 30 min), de Acuerdo a EN 60529 IP 66
Temperatura de Operación	Material de la glándula	
	CR (Cloropreno)	Silicón
	Estándar	-40°C a +100°C
Tipo LT	-40°C a +80°C	-60°C a +80°C
Diseñados para	Atmósferas de gases y polvos potencialmente explosivas	
Adecuado para su uso en	Grupo II	Gases Grupo IIC ZONE 1/ZONA 2
	Grupo III	Polvos Grupo IIIC ZONA 21/ZONA 22
Equipos marcados con	Ex II 2GD Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db	
Ejemplo de marcaje	"BMD KBAU.. CE 0722  II 2GD Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db Ta-60°C +130°C IP66/68 CESI 13 ATEX 033X IECEx CES 13.0013X"	
Tipo de cuerda	<ul style="list-style-type: none"> Métrica (M) ISO Pitch 1.5 NPT (N) ANSI ASME B1.20.1 Otras cuerdas disponibles sobre pedido. 	
Tipo de cable	SWA, SWB, STA, PWA, AWA, Blindado	
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> Contratuercas Sellos (arandelas) Arandelas dentadas Bota de PVC Lengüeta de tierra 	
	<ul style="list-style-type: none"> O-ring disponible en cuerdas métricas Todos los accesorios se vender por separado 	
Aprobaciones	Número de certificado	Estándares
		CESI 13 ATEX 033X
	IECEx CES 13.0013X	IEC 60079-0:2011 Edition:6 IEC 60079-1:2014 Edition:7 IEC 60079-31:2013 Edition:2 IEC 60079-7:2015-08 Edition:5
	20150612-E474828	UL 2225, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0:11 CAN/CSA-C22.2 No. 60079-7:12 CAN/CSA-C22.2 No. 60079-31:12
	20170315-E199260	UL 514B UL50E
	N° TC RU C-TR.AA87.B.00941	OCT 31610-0:2014 OCT IEC 60079-1:2013 OCT IEC 60079-31:2013
	DNV 12.0053 X	ABNT NBR IEC 60079-0:2013 ABNT NBR IEC 60079-1:2009 ABNT NBR IEC 60079-7:2008 ABNT NBR IEC 60079-31:2011
	E-14044	IEC/EN60079-0 IEC/EN60079-7 IEC/EN60079-31 IEC/EN60079-1 IEC/EN 62444
	MASC MS/18-0240X	SANS (IEC) 60079-0 : 2011 SANS (IEC) 60079-1 : 2014 SANS (IEC) 60079-7 : 2007 SANS (IEC) 60079-0 : 2014



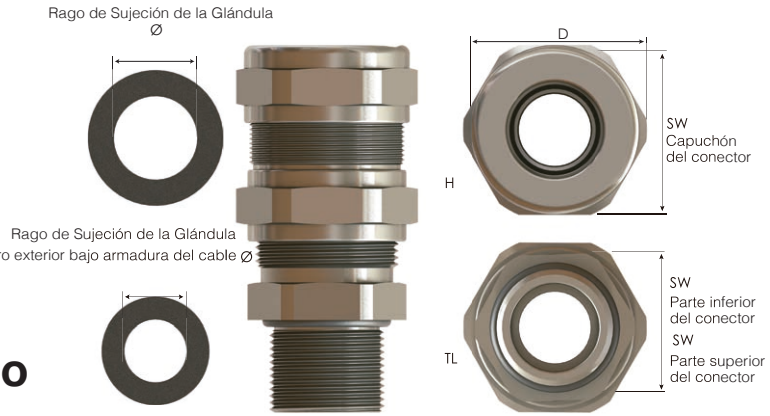
With armour reduction cone it can be used for shielded, SWB and STA cable. When armour reduction cone is taken out it can be used for armoured SWA and AWA cables.

Para más información visita nuestra página web.

Código para ordenar.								
Numero de parte	Material	Material	-	Gasket (Sellos)	Arandela dentada	Contratuercas	Bota de PVC	Lengüeta de tierra
Obligatorio	Obligatorio	Obligatorio	-	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Veá la tabla	B Bronce BN Bronce Latón niquelado X Acero Inoxidable A Aluminio	C Cloropreno (Caucho) S Silicón	-	WC Cloropreno WS Silicón WF Fibra	WSR Arandela dentada	L Contratuercas	S Bota de PVC	E Lengüeta de tierra
Ejemplo KBAU4M	BN	S	-	WC	WSR	L	S	E

ORION UNIVERSAL

Conectores Glándula para Todo Tipo de Cable Armado



Tipo de cuerda METRICA acc. ISO 965 - 3											
Tamaño de entrada de cuerda (macho)	Rango de sujeción de la glándula		Diámetro de la armadura del cable Ø min-max mm	Diámetro del blindaje del cable Ø min-max mm	Longitud de cuerda (macho) TL mm	SW Capuchón del conector mm	Ancho de llave SW Parte superior del conector mm	SW Parte inferior del conector mm	Diámetro exterior del capuchón del conector glándula D mm	Altura máxima del conector H mm	Número de parte
	Diámetro exterior bajo armadura del cable Ø min-max mm	Ø min-max mm									
M12x1,5	3,0 - 7,5	6,0 - 12,0	0,70 - 1,20	0,2 - 0,5	15,0	26	26	22	29,0	50,5	KBAU0SLM
M16x1,5	3,0 - 8,5	6,0 - 12,0	0,70 - 1,20	0,2 - 0,5	16,0	26	26	22	29,0	49,5	KBAU01SM
	6,0 - 12,0	8,5 - 16,0	0,70 - 1,25	0,2 - 0,5	16,0	29	29	25	31,5	52,0	KBAU01M
M20x1,5	3,0 - 8,5	6,0 - 12,0	0,70 - 1,20	0,2 - 0,5	16,0	26	26	24	29,0	50,0	KBAU1SM
	6,0 - 12,0	8,5 - 16,0	0,70 - 1,25	0,2 - 0,5	16,0	29	29	25	31,5	51,5	KBAU1M
	8,5 - 14,5	12,0 - 20,0	0,90 - 1,30	0,2 - 0,5	16,0	32	30	28	35,0	54,0	KBAU1LM
M25x1,5	3,0 - 8,5	6,0 - 12,0	0,70 - 1,20	0,2 - 0,5	18,0	26	26	29	31,5	50,0	KBAU2XSM
	6,0 - 12,0	8,5 - 16,0	0,70 - 1,25	0,2 - 0,5	18,0	29	29	29	31,5	52,5	KBAU2SM
	8,5 - 16,0	12,0 - 21,0	0,70 - 1,20	0,5 - 0,7	18,0	34	34	32	37,0	56,5	KBAU2M
	12,0 - 20,0	16,0 - 26,0	1,30 - 1,70	0,2 - 0,5	18,0	40	40	36	44,0	63,0	KBAU2LM
M32x1,5	6,0 - 12,0	8,5 - 16,0	0,70 - 1,25	0,2 - 0,5	18,0	29	29	36	39,8	52,5	KBAU3XSM
	12,0 - 20,0	16,0 - 26,0	1,30 - 1,70	0,2 - 0,5	18,0	40	40	40	44,0	64,0	KBAU3SM
	15,0 - 26,0	20,0 - 33,0	1,20 - 1,80	0,2 - 0,8	18,0	52	52	48	57,0	81,0	KBAU3M
M40x1,5	12,0 - 20,0	16,0 - 26,0	1,30 - 1,70	0,2 - 0,5	18,0	40	40	45	50,0	64,0	KBAU4XSM
	15,0 - 26,0	20,0 - 33,0	1,20 - 1,80	0,2 - 0,8	18,0	52	52	48	57,0	81,0	KBAU4SM
M50x1,5	20,0 - 32,0	29,0 - 41,0	1,60 - 2,20	0,2 - 0,8	18,0	60	60	55	66,0	92,0	KBAU4M
	15,0 - 26,0	20,0 - 33,0	1,20 - 1,80	0,2 - 0,8	18,0	52	52	54	60,0	81,0	KBAU5XSM
	20,0 - 32,0	29,0 - 41,0	1,60 - 2,20	0,2 - 0,8	18,0	60	60	55	66,0	92,0	KBAU5SM
M63x1,5	22,0 - 35,0	33,0 - 48,0	2,00 - 2,80	0,2 - 1,0	18,0	75	70	60	83,0	100,0	KBAU5M
	27,0 - 41,0	36,0 - 52,0	1,80 - 2,80	0,3 - 1,4	18,0	74	70	70	81,8	104,5	KBAU5M
	22,0 - 35,0	33,0 - 48,0	2,00 - 2,80	0,2 - 1,0	20,0	75	70	68	83,0	100,0	KBAU6XSM
	27,0 - 41,0	36,0 - 52,0	1,80 - 2,80	0,3 - 1,4	20,0	74	70	70	81,8	104,5	KBAU6MM
M75x1,5	35,0 - 45,0	43,0 - 57,0	1,80 - 2,80	0,3 - 1,0	20,0	80	80	85	94,0	111,5	KBAU6M
	35,0 - 45,0	43,0 - 57,0	1,80 - 2,80	0,3 - 1,0	20,0	80	80	85	94,0	111,5	KBAU6M
	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	85	94,0	111,5	KBAU6M
M90x1,5	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	100	110,5	127,5	KBAU7M
	45,0 - 60,0	54,0 - 70,0	1,00 - 2,30	0,2 - 1,2	20,0	100	95	95	110,5	127,5	KBAU7SM
M110x1,5	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	100	110,5	127,5	KBAU7SM
	45,0 - 60,0	54,0 - 70,0	1,00 - 2,30	0,2 - 1,2	20,0	100	95	95	110,5	127,5	KBAU7SM
M100x2,0	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	100	110,5	127,5	KBAU7SM
	45,0 - 60,0	54,0 - 70,0	1,00 - 2,30	0,2 - 1,2	20,0	100	95	95	110,5	127,5	KBAU7SM
M110x2,0	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	100	110,5	127,5	KBAU7SM
	45,0 - 60,0	54,0 - 70,0	1,00 - 2,30	0,2 - 1,2	20,0	100	95	95	110,5	127,5	KBAU7SM
M130x2,0	40,0 - 52,0	47,0 - 60,0	1,80 - 2,80	0,6 - 1,5	20,0	85	85	100	110,5	127,5	KBAU7SM
	45,0 - 60,0	54,0 - 70,0	1,00 - 2,30	0,2 - 1,2	20,0	100	95	95	110,5	127,5	KBAU7SM

Tipo de cuerda METRICA acc. ISO 965 - 3 (LT Type)											
Tamaño de entrada de cuerda (macho)	Rango de sujeción de la glándula		Diámetro de la armadura del cable Ø min-max mm	Diámetro del blindaje del cable Ø min-max mm	Longitud de cuerda (macho) TL mm	SW Capuchón del conector mm	Ancho de llave SW Parte superior del conector mm	SW Parte inferior del conector mm	Diámetro exterior del capuchón del conector glándula D mm	Altura máxima del conector H mm	Número de parte
	Diámetro exterior bajo armadura del cable Ø min-max mm	Ø min-max mm									
M90x2,0	70,0 - 82,0	78,0 - 90,0	1,5 - 4,4	0,2 - 2,4	20,0	120	120	120	134,0	159,5	KBAU8MLT
M100x2,0	80,0 - 92,0	88,0 - 100,0	1,2 - 4,0	0,2 - 2,2	20,0	135	135	135	150,0	169,0	KBAU9SMLT
M110x2,0	90,0 - 101,0	98,0 - 110,0	2,1 - 5,4	0,2 - 3,1	20,0	145	145	145	162,0	180,0	KBAU10MLT
M130x2,0	100,0 - 115,0	109,0 - 123,0	2,0 - 5,4	0,2 - 3,0	24,0	160	160	160	176,0	202,0	KBAU13MLT