

EXIOS CABLE GLANDS FOR „HAZARDOUS AREAS“

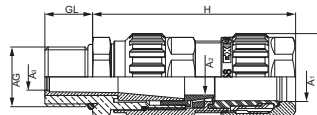
EXIOS⁺ BARRIER

Metr., NPT



Material	Brass
Seal	Silicone, VMQ
Clamping insert	PA 6
Armouring	Metallic Armour or Screen
Compound	Two-component epoxy compound
Protection	IP 66, 67 and 68 (5 bar)
Operating Temperature	-60 °C – 85 °C (-76 °F – 185 °F)

// INOX upon request



AG	Size	Ø A1 mm	Ø A2 mm	Ø A3 mm	GL mm	H max. mm	mm	D mm	Max. No. cores	Armouring Ø mm		Number
										Clamping ring 1	Clamping ring 2	
M 16 x1,5	20-1	6-12	8,2	7,9	16	68,5	22	27	8	0-0,7	0,7-1,25	1.606.1600.50
M 20 x1,5	20-1	6-12	8,2	7,9	16	68,5	22	27	8	0-0,7	0,7-1,25	1.606.2000.50
M 20 x1,5	20-2	9-16	12	8,8	16	74,3	24	29	10	0-0,7	0,7-1,25	1.606.2000.51
M 20 x1,5	20-3	12,5-20,5	14	11,5	16	80,5	30	35	15	0-0,7	0,7-1,4	1.606.2000.52
M 25 x1,5	20-3	12,5-20,5	14	11,5	16	80,5	30	35	15	0-0,7	0,7-1,4	1.606.2500.51
M 25 x1,5	25	16,9-26	20	16,4	16	91	36	42	25	0-0,7	0,9-1,6	1.606.2500.50
M 32 x1,5	32	22-32,5	26	21,4	16	96	46	52	45	0-0,7	1,3-2,0	1.606.3200.50
M 40 x1,5	40	28-41	33,2	27,6	16	107	55	64	70	0-0,7	1,3-2,0	1.606.4000.50
M 50 x1,5	50	36-52,6	44,2	37,5	16	131,5	65	73	85	0-1,0	1,5-2,5	1.606.5000.50
M 63 x1,5	63	46-65,3	56,2	47,3	16	144,5	80	90	120	0-1,0	1,5-2,5	1.606.6300.50
M 75 x1,5	75	57-78	68,2	58,0	16	154	95	107	150	0-1,0	1,5-2,5	1.606.7500.50
NPT 3/8"	20-1	6-12	8,2	7,9	16	64	22	27	8	0-0,7	0,7-1,25	1.606.3800.70
NPT 1/2"	20-2	9-12	12	8,8	20	68	24	29	10	0-0,7	0,7-1,25	1.606.1200.70
NPT 1/2"	20-3	12,5-20,5	14	11,5	20	73	30	35	15	0-0,7	0,7-1,4	1.606.1200.71
NPT 3/4"	25	16,9-26	20	16,4	20,5	81,3	36	42	25	0-0,7	0,9-1,6	1.606.3400.70
NPT 1"	32	22-32,5	26	21,4	25	85,5	46	52	45	0-0,7	1,3-2,0	1.606.1000.70
NPT 1 1/4"	40	28-41	33,2	27,6	26	94,4	55	64	70	0-0,7	1,3-2,0	1.606.5400.70
NPT 1 1/2"	40	28-41	33,2	27,6	26,5	94,4	55	64	70	0-0,7	1,3-2,0	1.606.6400.70
NPT 2"	50	36-52,6	44,2	37,5	27	116,3	65	73	85	0-1,0	1,5-2,5	1.606.2000.70
NPT 2 1/2"	63	46-65,3	56,2	47,3	40	127,6	80	90	120	0-1,0	1,5-2,5	1.606.5200.70
NPT 3"	75	57-78	68,2	58,0	41,5	136,5	95	107	150	0-1,0	1,5-2,5	1.606.3000.70