

WDCG DOUBLE COMPRESSION



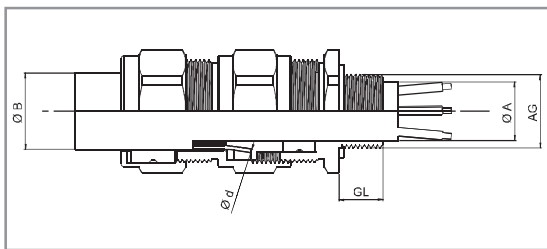
## INDUSTRIAL TYPE GLANDS



## ARMoured CABLE GLANDS WDCG SERIES

### TECHNICAL DETAILS

Type	: WDCG (Double compression gland)
Certificates	: Gost-CE-Rohs-ISO9001-14001-Ohsas 18001 ROHS, CE, TUV
Material	: MS58 Brass with or without nickel plated Stainless steel AISI303 / 316L / Aluminium
Standards	: EN 60079-0:2012, 60079-1:2007, 60079-31:2009
Protection class	: IP66 / 68
Temperature	: -30 °C +120 °C NBR : -40 °C +100 °C NEOPRENE : -60 °C +180 °C SILICONE : -30 °C +100 °C TPE/V
Cable type	: SWA (Single wire armour) (STA & other cables optional)



PRODUCT RANGE OVERVIEW

Product Size	Product Code	Standard AG	AG NPT	AG	A		B		Ø d (Armour)		GL mm	mm
					Min	Max	Min	Max	Min	Max		
16	WDCGXX-16-X	M16x1,5	1/2"	PG9	3,1	8,6	6,1	13,2	0,8	1,0	15	24
20ss	WDCGXX-20ss-X	M20ssx1,5	1/2"	PG11ss	3,1	8,6	6,1	13,2	0,8	1,0	15	24
20s	WDCGXX-20s-X	M20sx1,5	1/2"	PG11s	6,1	11,6	9,5	15,9	0,8	1,25	15	24
20	WDCGXX-20-X	M20x1,5	1/2"	PG13,5	6,5	13,9	12,5	20,9	0,8	1,25	15	30
25s	WDCGXX-25s-X	M25sx1,5	3/4"	PG21s	11,1	19,9	14	22	1,25	1,60	15	38
25	WDCGXX-25-X	M25x1,5	3/4"	PG21	11,1	19,9	18,2	26,2	1,25	1,60	15	38
32	WDCGXX-32-X	M32x1,5	1"	PG29	18,2	26,2	23,7	33,9	1,6	2,0	15	45
40	WDCGXX-40-X	M40x1,5	1 1/4"	PG36s	23,7	33,9	27,9	40,4	1,6	2,0	15	55
50s	WDCGXX-50s-X	M50sx1,5	1 1/2"	PG36	29,5	38,1	35,2	46,7	2,0	2,5	15	60
50	WDCGXX-50-X	M50x1,5	2"	PG42	35,6	44,0	40,4	53,1	2,0	2,5	15	70
63s	WDCGXX-63s-X	M63sx1,5	2"	PG48	40,1	49,9	45,6	59,4	2,0	2,5	15	75
63	WDCGXX-63-X	M63x1,5	2 1/2"	-	47,2	55,9	54,6	65,9	2,0	2,5	15	80
75s	WDCGXX-75s-X	M75sx1,5	2 1/2"	-	52,8	61,9	59	72,1	2,0	2,5	15	90
75	WDCGXX-75-X	M75x1,5	3"	-	59,1	67,9	66,7	78,5	2,5	3,0	15	100
90	WDCGXX-90-X	M90x2	3 1/2"	-	66,6	79,9	76,2	90,4	3,0	3,5	24	115
100	WDCGXX-100-X	M100x2	-	-	76	90	86,1	101,5	3,15	4,0	24	123
115	WDCGXX-115-X	M115x2	-	-	86	97,9	101,5	110,3	3,15	4,0	24	133
130	WDCGXX-130-X	M130x2	-	-	97	114,9	114,2	123,3	3,15	4,0	24	152