





GAS

IIC2G Ex d IIC /Ex e II

DUST

IIC2D Ex tD A21

IP66

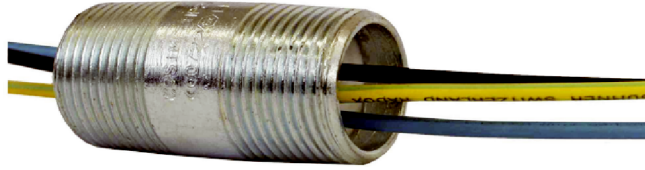
Zone 1 - Zone 21 - Zone 2 - Zone 22

IP66

-20°C ÷ +40°C

-40°C ÷ +80°C

Materiale : Acciaio zincato
Materiale : Acciaio inox AISI 304 (Y)
a richiesta Acciaio inox AISI 316 (YS)
Lunghezza : 1 metro (altre lunghezze a richiesta)
conduttori
Material : Galvanized steel
Material : Stainless steel inox AISI 304 (Y)
on request Stainless steel inox AISI 316 (YS)
Lenght : 1 meter (other lenght on request)
conductors



**Caratteristiche elettriche
Electrical features**

Sezione [mm²] Cross section	Tensione nominale Rated voltage [V]	Corrente nominale per conduttore Rated current for each conductor @Tamb 40°C [A]	Corrente nominale per conduttore Rated current for each conductor @Tamb 55°C [A]	Corrente nominale per conduttore Rated current for each conductor @Tamb 80°C [A]
0,50	450/750	7,5	7	6
0,75	600/1000	10	9	7,5
1	600/1000	12	11	9,5
1,5	600/1000	15	13	11,5
2,5	600/1000	20	18,5	16
4	600/1000	26	23,5	20
6	600/1000	35	31	27
10	600/1000	50	46	40
16	600/1000	70	63	55
25	600/1000	90	80	70
35	600/1000	115	105	90
50	600/1000	140	130	110
70	600/1000	170	155	136

**Numero di conduttori per sezione del conduttore
Number of conductor for conductor section**

Codice Code (Gk)	Lunghezza Lenght [mm]	Ø	0.5 ÷ 1.5 [mm²]	2.5 [mm²]	4 [mm²]	6 [mm²]	10 [mm²]	16 [mm²]	25 [mm²]	35 [mm²]	50 [mm²]	70 [mm²]
NP 1/RB	53	½	7	5	4							
NP 2/RB	53	¾	13	9	7	4	3					
NP 3/RB	70	1	21	15	11	7	4	3				
NP 4/RB	70	1¼	36	25	19	11	8	6	4			
NP 5/RB	70	1½	52	36	28	16	11	8	5	4	3	
NP 6/RB	75	2	85	59	45	26	18	13	9	7	5	4