

PRESSACAVI PER CAVI NON ARMATI SINGOLA TENUTA SERIE FG O PNA CABLE GLANDS FOR NOT ARMoured CABLES SINGLE SEAL SERIES FG OR PNA

MODO DI PROTEZIONE - PROTECTION MODE:

II 2GD Ex d IIC, Ex e, Ex i Ex tD A21 IP66/67 (Amb.temperature -40°C to +110°C)

CONDIZIONI D'IMPIEGO: aree esplosive gruppo II zone 1-2-21-22, sono utilizzati per la sigillatura di cavi non armati.

FILETTATURA: GK UNI 6125 o NPT ANSI B2.1 o ISO Metrica passo 1,5

MATERIALI: Acciaio zincato standard

A richiesta indicare dopo il codice: A = alluminio UNI 3571, /O = ottone nichelato OT 58, /X = acciaio inox 316 Serie FG per acciaio zincato e alluminio. Serie PNA per ottone nichelato e acciaio INOX.

OPERATING CONDITIONS: Dangerous area cl. 1 zones 1-2-21-22 indoor high humidity, dusts and oil and/or outdoor rain exposed. Seal on the internal cable insulation under armour.

THREAD: GK UNI 6125 or NPT ANSI B2.1 or ISO Metric pitch 1,5

MATERIALS: Standard zinc-plated steel. On request use: A = aluminium, OT = nickel-plated brass, IN = stainless steel 316

Series FG for galv.steel and aluminium. Series PNA for brass nickel plated and st.steel

Ø	CODICE CODE	Dimensione esterna cavo* Cable external dimensions*		Dimensioni pressacavo* Cable Gland dimensions*		
		Ø min	Ø max	C	D	H
½"-M20	FG o PNA 1	6	9	30	35	55
		9	12			
¾"-M25	FG o PNA 2	11	14	35	40	55
		14	17			
1"-M32	FG o PNA 3	17	20	42	48	66
		20	23			
1 ¼"-M40	FG o PNA 4	23	26	50	59	68
		26	29			
1 ½"-M50	FG o PNA 5	29	32	60	68	68
		32	36			
2"-M63	FG o PNA 6	36	39	74	84	68
		39	42			
		42	46			
2 ½"-M75	FG o PNA 7	44	48	90	94	76
		48	52			
		52	56			
		56	60			
3"-M90	FG o PNA 8	59	63	110	115	76
		63	67			
		67	71			

*Dimensioni esterne cavo riferite alla serie FG. Cable external dimensions refer to FG serie.

