

Raccordi per guaine FMC

Fittings for FMC conduits



Impiego - Use

Questi raccordi per guaine metalliche FMC sono realizzati in acciaio pressofuso, sono leggeri e resistenti alla corrosione. Uno speciale inserto protettivo per i cavi può essere inserito nella guaina prima del montaggio dei raccordi ad avvitamento esterno.

These fittings for FMC metal conduits are made of zinc die cast, are lightweight and corrosion resistant. A special bushing to protect the cables can be inserted in the conduit before the assembly of the external screwing fittings..

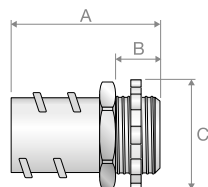


Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica - Characteristics	Valore/proprietà - Value/property
Costruzione <i>Construction</i>	Raccordi costituiti da 2 elementi: corpo e ghiera <i>Fittings made of 2 parts: body and lock nut</i>
Materiale <i>Material</i>	Acciaio zincato pressofuso <i>Zinc die cast</i>
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-55°C
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+300°C
Grado di protezione <i>Protection class</i>	IP40
Guaine compatibili <i>Compatible conduits</i>	FMC

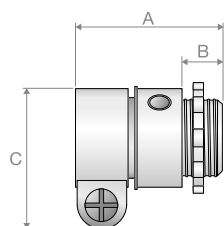
Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions

Raccordo diritto maschio, ad avvitamento interno - Straight male fitting, internal screwing



Codice <i>Code</i>	Versione <i>Version</i>	Filetto <i>Thread</i>	Dimensione guaina <i>Conduit size</i>	Passaggio utile <i>Min. internal bore [mm]</i>	Dimensioni <i>Sizes [mm]</i>			Confezione <i>Packaging [pz]</i>
					A	B	C	
AN296.112.5	NPT	1/2"	3/8"	7,8	33	11	23	50
AN296.116.5	NPT	1/2"	1/2"	11,7	35	12	23	50
AN296.120.5	NPT	3/4"	3/4"	16,8	41	12	29	25

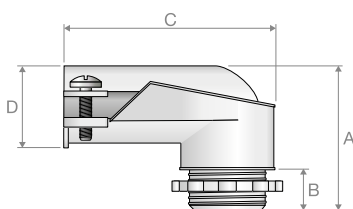
Raccordo diritto maschio, ad avvitamento esterno - Straight male fitting, external screwing



Codice <i>Code</i>	Versione <i>Version</i>	Filetto <i>Thread</i>	Dimensione guaina <i>Conduit size</i>	Passaggio utile <i>Min. internal bore [mm]</i>	Dimensioni <i>Sizes [mm]</i>			Confezione <i>Packaging [pz]</i>
					A	B	C	
AN296.012.0	NPT	1/2"	3/8"	9,8	26	11	28	25
AN296.016.0	NPT	1/2"	1/2"	13,7	36	11	36	25

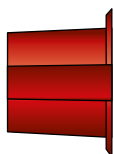
Codice Code	Versione Version	Filetto Thread	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]	Dimensioni Sizes [mm]			Confezione Packaging [pz]
					A	B	C	
AN296.020.0	NPT	3/4"	3/4"	18,8	39	11	40	25
AN296.026.0	NPT	1"	1"	23,8	45	14	50	10
AN296.035.0	NPT	1"1/4	1"1/4	31,6	49	16	57	10
AN296.040.0	NPT	1"1/2	1"1/2	36,8	53	18	64	5
AN296.050.0	NPT	2"	2"	48,0	60	19	78	5

Raccordo maschio 90°, ad avvitamento esterno - 90° male fitting, external screwing



Codice Code	Versione Version	Filetto Thread	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]	Dimensioni Sizes [mm]				Confezione Packaging [pz]
					A	B	C	D	
AN296.912.0	NPT	1/2"	3/8"	9,8	28	9	44	28	25
AN296.916.0	NPT	1/2"	1/2"	13,7	38	10	54	36	25
AN296.920.0	NPT	3/4"	3/4"	18,8	42	11	61	40	25
AN296.926.0	NPT	1"	1"	23,8	59	14	73	50	10
AN296.935.0	NPT	1"1/4	1"1/4	31,6	70	16	102	57	10
AN296.940.0	NPT	1"1/2	1"1/2	36,8	95	19	152	64	5
AN296.950.0	NPT	2"	2"	48,0	102	19	152	78	5

Inserto protettivo per cavi - Bushing for cable protection



Codice Code	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]
AN296.412.0	3/8"	13,6
AN296.216.0	1/2"	18,5
AN296.220.0	3/4"	23,8