

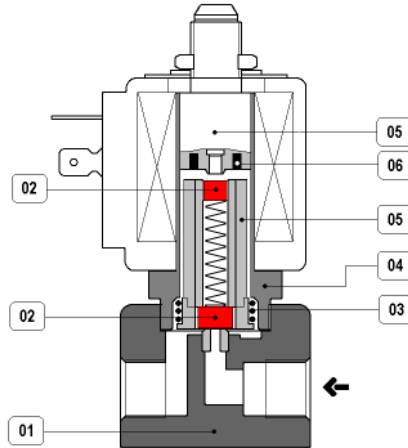
**3 Vie - Funzione NC / UN  
Attacchi Filettati G 1/4"  
Diametri di Passaggio 1.5 ... 2.5 mm  
Campo Pressioni 0 ... 15 bar  
Disco Tenuta di FKM, Rubino**

**ATEX** 



**Valvole per Applicazioni Generali**

Valvole per Aria, Acqua, Vapore,  
Fluidi Neutri o Corrosivi





**Tipo di Costruzione**

Elettrovalvole 3 vie ad Otturatore, Funzione NC / UN

**Dati Tecnici**

Diametri di Passaggio da 1.5 fino a 2.5 mm.  
Attacchi ISO 228 G 1/4"  
Pressione di Esercizio vds. Tabella  
Pressione Max Utilizzo 105 bar

**Temperatura Fluido**


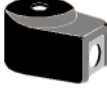

FKM  -10...+100 °C Bob. Classe F  
-10...+120 °C Bob. Classe H  
RUBINO  -10...+100 °C Bob. Classe F  
-10...+180 °C Bob. Classe H

**Lista Materiali**

Corpo 01 Acciaio Inox Aisi 303  
Disco di Tenuta 02 FKM, RUBINO  
Molla 03 Acciaio Inox Aisi 302  
Dado / Tubo 04 Acciaio Inox Aisi 304  
Nucleo Mobile / Fisso 05 Acciaio Inox Std. 1.4522  
Anello di Sfasamento 06 Argento

**Fluidi Compatibili**

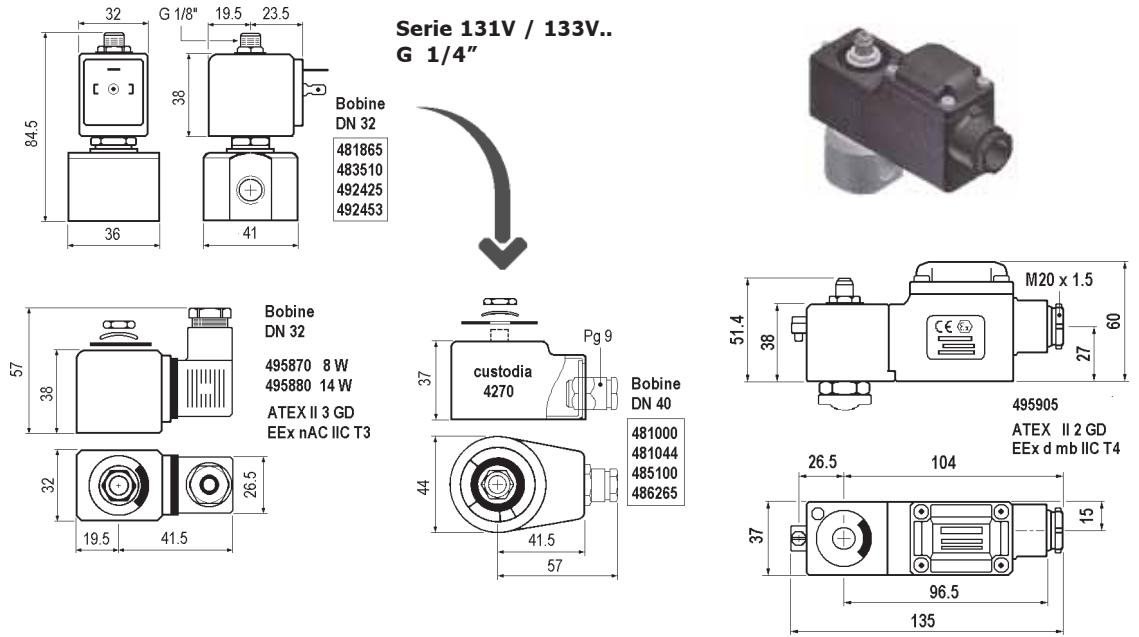
Valvola idonea per fluidi compatibili con le parti a contatto.  
La scelta dei materiali è responsabilità del cliente che dovrà assicurarsi se adatti all'impiego per i risultati che egli conosce in base alle proprie esperienze.  
La scelta è altresì limitata dai dati di temperatura e pressione.

corpo valvola	attacchi Ø filettati		materiale tenuta	fattori flusso Qn Kv		P min bar	Pressioni Differenziali - Potenza e Tipo Bobine						note
							classe F		classe H		classe H		
codice riferimento	G	mm	disco	gas l/min	liquidi l/min	bar	9W bar	32VA bar	14W bar	55VA bar	14W bar	56VA bar	
<b>3 VIE - FUNZIONE NORMALMENTE CHIUSE</b>													
131V5306	1/4"	2.5	FKM	220	3.5	0	7	7	7	7	7	7	1)
131V5363	1/4"	2.5	RUB	220	3.5	0	7	7	7	7	7	7	1)
131V5406	1/4"	1.5	FKM	80	1.5	0	15	15	15	15	15	15	1)
131V5463	1/4"	1.5	RUB	80	1.5	0	15	15	15	15	15	15	1)

**3 VIE - FUNZIONE UNIVERSALE**

133V5306	1/4"	2.5	FKM	220	3.5	0	4	4	4	4	4	4	1)
133V5363	1/4"	2.5	RUB	220	3.5	0	4	4	4	4	4	4	1)
133V5406	1/4"	1.5	FKM	80	1.5	0	10	10	10	10	10	10	1)
133V5463	1/4"	1.5	RUB	80	1.5	0	10	10	10	10	10	10	1)

1) Anello di Sfasamento di Argento standard di serie



**BOBINE PER CONNETTORE DIN**

Avvolgimento e circuito magnetico incapsulati  
Connessione 2P + T per spina DIN  
Classe di protezione IP 65 (col connettore)

codice bobina	descrizione bobina	consumo		
		DC W	AC W	rit. attr. VA
481865	bob. std. classe F	9	8	26
483510	bob. 50/60 Hz classe F	-	9	32
492453	bob. H.T. classe H	9	8	26
492425	bob. H.P. classe H	14	14	55

**BOBINA TIPO 495870 / 495880**  
**EEx nAC IIC - 3 GD (IP65)**

temperatura ambiente -40 ... +50 °C  
connessione elettrica connettore DIN  
classe di isolamento F (155°C)

consumo el.495870

DC	9 Watts (a caldo)
AC	8 Watts (ritegno)

consumo el.495880

DC	14 Watts (a caldo)
AC	14 Watts (ritegno)

**BOBINA TIPO 492670**  
**EEx m II - 2 GD (IP65)**

temperatura ambiente -40 ... +40 °C  
connessione elettrica cavo 3000 mm.  
classe di isolamento F (155°C)

consumo el.DC	9 Watts (a caldo)
AC	8 Watts (ritegno)

**BOBINA TIPO 495905**  
**EEx d mb IIC - 2 GD (IP67)**

classe di isolamento H (180 °C)  
connessione elettrica pressacavo M20x1,5  
temp. ambiente -40 ... +65 °C

consumo elettrico	9 Watts (a caldo)
	11 Watts (ritegno)

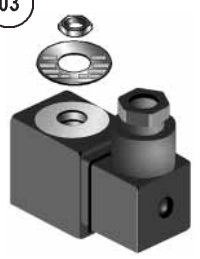
01



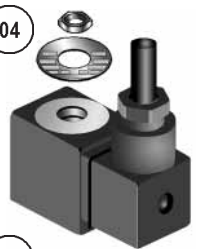
02



03



04



05

