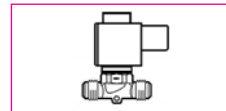




VÁLVULAS DE SOLENOIDE

EVR, normalmente cerrada (NC)

Válvula solenoide de acción directa o servoaccionada, para tuberías de líquido de aspiración y de gas caliente con refrigerantes fluorados. Se suministran completas o como elementos independientes, es decir: cuerpo, bobina y bridas.

**EVR 2-15 (NC) - Conexión Roscar**

Refrigerantes: CFC, HCFC, HFC. Temperatura del medio: -40°C. a +105°C. (bobina 10W/12W).

Máxima 130°C. durante el desescarche.

Mínima presión diferencial de apertura, EVR 2-3: 0,0 bar, EVR 6-15 0,05 bar

Código GF	Código Danfoss	Tipo	Entrada	Salida	Apertura Manual	Orificio	Valor Kv (m³/h)	MWP (bar)	Bobina	Longitud entre extr. conex mm.	€
VS0070	032F8056	EVR 2	1/4"	1/4"	No	2,30	0,16	45	Ninguna	75	38,40
VS0072	032F8107	EVR 3	1/4"	1/4"	No	3,30	0,27	45	Ninguna	75	38,40
VS0109	032F8116	EVR 3	3/8"	3/8"	No	3,30	0,27	45	Ninguna	75	38,40
VS0074	032F8072	EVR 6	3/8"	3/8"	No	6	0,80	35	Ninguna	82	55,40
VS0111	032F8079	EVR 6	1/2"	1/2"	No	6	0,80	35	Ninguna	88	55,40
VS0076	032F8095	EVR 10	1/2"	1/2"	No	10	1,90	35	Ninguna	103	76,40
VS0113	032F8098	EVR 10	5/8"	5/8"	No	10	1,90	35	Ninguna	110	76,40
VS0079	032F8101	EVR 15	5/8"	5/8"	No	14	2,60	32	Ninguna	131	127,30
VS0082	032F8100	EVR 15	5/8"	5/8"	Sí	14	2,60	32	Ninguna	131	152,50

EVR 2-40 (NC) - Conexión soldar cobre (Tipo de entrada y salida: Soldar ODF)

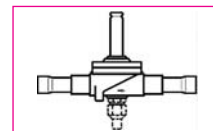
Refrigerantes: CFC, HCFC, HFC.

Temperatura del medio: -40°C. a +105°C. (bobina 10W/12W).

Máxima 130°C. durante el desescarche.

Mínima presión diferencial de apertura, EVR 2-3: 0,0 bar, EVR 6-22 0,05 bar,

EVR 25-32 0,20 bar, EVR 20: 0,05 bar, EVR 25: 0,20 bar,



Código GF	Código Danfoss	Tipo	Entrada	Salida	Apertura Manual	Orificio	Valor Kv (m³/h)	MWP (bar)	€
VS0071	032F1201	EVR 2	1/4"	1/4"	No	2,3	0,16	35	38,40
VS0110	032F1204	EVR 3	3/8"	3/8"	No	3,3	0,27	35	38,40
VS0073	032F1206	EVR 3	1/4"	1/4"	No	3,3	0,27	36	38,40
VS0112	032F1209	EVR 6	1/2"	1/2"	No	6	0,80	35	55,40
VS0075	032F1212	EVR 6	3/8"	3/8"	No	6	0,80	35	55,40
VS0114	032F1214	EVR 10	5/8"	5/8"	No	10	1,90	35	76,40
VS0077	032F1217	EVR 10	1/2"	1/2"	No	10	1,90	35	76,40
VS0084	032F1225	EVR 15	7/8"	7/8"	No	14	2,60	32	127,30
VS0080	032F1228	EVR 15	5/8"	5/8"	No	14	2,60	32	127,30
VS0086	032F1240	EVR 20	7/8"	7/8"	No	22	5	32	182,90
VS0088	032F1254	EVR 20	7/8"	7/8"	Sí	22	5	32	230,20
VS0093	032F1244	EVR 20	1 1/8"	1 1/8"	No	22	5	32	190,00
VS0090	032F1264	EVR 20	7/8"	7/8"	No	22	5	32	182,90
VS0094	032F3267	EVR 22	1 3/8"	1 3/8"	No	24	6	32	260,30
VS0097	032F2200	EVR 25	1 1/8"	1 1/8"	Sí	25	10	32	353,70
VS0099	032F2201	EVR 25	1 1/8"	1 1/8"	No	25	10	32	323,70
VS0098	032F2207	EVR 25	1 3/8"	1 3/8"	Sí	25	10	32	353,70
VS0100	032F2208	EVR 25	1 3/8"	1 3/8"	No	25	10	32	323,70
VS0102	042H1103	EVR 32	1 5/8"	1 5/8"	Sí	22,23	16	32	498,10
VS0104	042H1104	EVR 32	1 5/8"	1 5/8"	No	22,23	16	32	475,90
VS0101	042H1105	EVR 32	1 3/8"	1 3/8"	Sí	22,23	16	32	498,10
VS0103	042H1106	EVR 32	1 3/8"	1 3/8"	No	22,23	16	32	475,90
VS0105	042H1109	EVR 40	1 5/8"	1 5/8"	Sí	25,40	25	32	567,30
VS0107	042H1110	EVR 40	1 5/8"	1 5/8"	No	25,40	25	32	535,70
VS0106	042H1111	EVR 40	2 1/8"	2 1/8"	Sí	25,40	25	32	567,30
VS0108	042H1112	EVR 40	2 1/8"	2 1/8"	No	25,40	25	32	535,70



VÁLVULAS DE SOLENOIDE

EVR 15-20 (NC) - Conexión Bridas

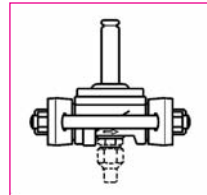
Refrigerantes: CFC, HCFC, HFC. Temperatura del medio: -40°C. a +105°C. (bobina 10W/12W).

Máxima 130°C. durante el desescarche.

Mínima presión diferencial de apertura, EVR 20: 0,05 bar, EVR 25 0,20 bar.

EVR 20= 5 m³/h. - EVR 22= 6 m³/h. EVR 25= 10 m³/h.

Código GF	Código Danfoss	Tipo	Apertura Manual	Orificio	Valor Kv (m³/h)	MWP (bar)	Bobina	Peso Kg.	€
VS0078	032F1224	EVR 15	No	14	2,6	32	No	0,94	127,30
VS0087	032F1253	EVR 20	Sí	22	5	32	No	1,59	230,20



Bobinas clip-on c.a., 10W para EVR, EVRC, EVRA, EVRAT, EVRS/T, PKVD, EVM (NC).

Temperatura Ambiente: -40°C a +80°C. (Válvula NC), -40°C. a +55°C (Válvula NO).

Variación de tensión admisible +10 a 15%, como bobinas de doble frecuencia +6 a +10%.

Cable 1 m: La rosca externa de la entrada del cable es adecuada para tubos de acero flexibles o una protección de cable correspondiente. Protección IP 67.

Funcionamiento 10W/21VA. Conexión 44VA.

Caja Terminal: Los cables se conectan a los tornillos de la caja, la cual tiene una entrada roscada para cable de 6-14 mm. Sección transversal máxima de los cables 2,5 mm ≈. Protección IP 67. Funcionamiento 10W/21VA. Conexión 44VA.

Clavija DIN: Las tres clavijas de la bobina pueden dotarse de espadines de 6,3 mm. de ancho.

Las dos clavijas conductoras de corriente también pueden dotarse de espadines de 4,8 mm. de ancho.

Sección transversal máxima de los cables 1,5 mm ≈. El uso de la tapa protectora impide el contacto involuntario con elementos bajo tensión. Protección IP20. Funcionamiento 10W/21VA. Conexión 44VA.

Código GF	Código Danfoss	Tipo Bobina	Alimentación (V a.c)	Frec. Hz	€
VS0371	018F6257	Cable 1,00 m.	24	50	32,80
VS0374	018F6261		115	50	32,80
VS0380	018F6260		115	60	32,80
VS0381	018F6264		220	60	32,80
VS0375	018F6251		220 - 230	50	32,80
VS0384	018F6282		220 - 230	50/60	32,80
VS0376	018F6252		240	50	32,80
VS0377	018F6253		380 - 400	50	32,80
VS0385	018F6706	Caja terminal	12	50	32,80
VS0386	018F6707		24	50	32,80
VS0394	018F6715		24	60	32,80
VS0387	018F6708		42	50	32,80
VS0388	018F6709		48	50	32,80
VS0389	018F6711		115	50	32,80
VS0395	018F6710		115	60	32,80
VS0396	018F6714		220	60	32,80
VS0390	018F6701		220 - 230	50	32,80
VS0399	018F6732		220 - 230	50/60	32,80
VS0391	018F6702		240	50	32,80
VS0392	018F6703		380 - 400	50	32,80
VS0401	018F6182	Clavija DIN (IP 20)	24	50	21,60
VS0409	018F6190		24	60	21,60
VS0403	018F6184		48	50	21,60
VS0404	018F6186		115	50	21,60
VS0410	018F6185		115	60	21,60
VS0411	018F6189		220	60	21,60
VS0405	018F6176		220 - 230	50	21,60
VS0414	018F6193		220 - 230	50/60	21,60
VS0406	018F6177		240	50	21,60
VS0407	018F6178		380 - 400	50	21,60

