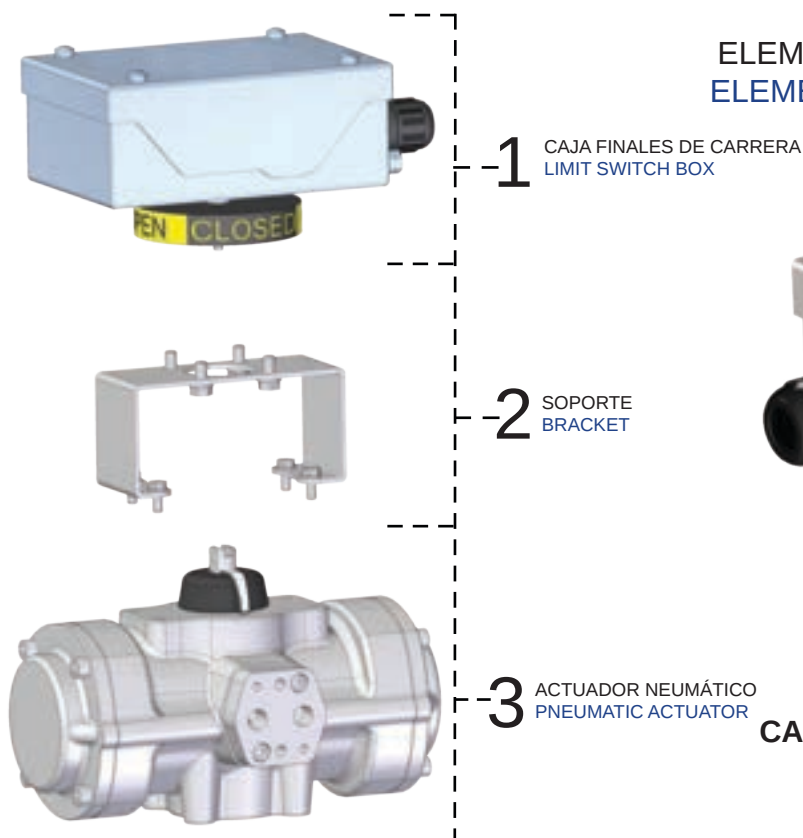
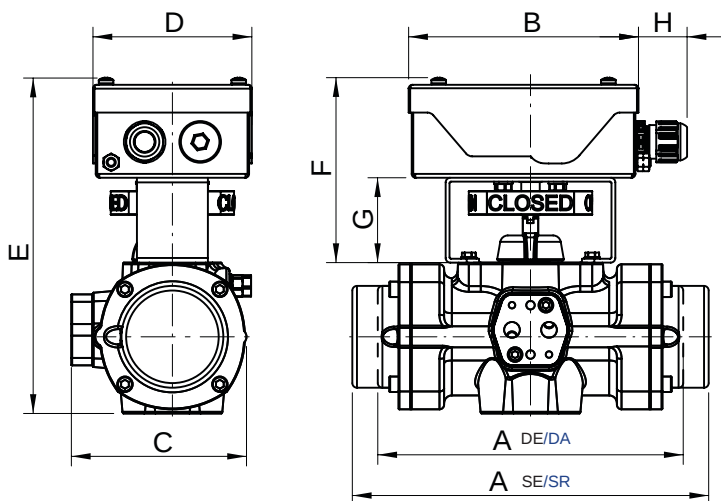


ELEMENTOS DE REGULACIÓN Y CONTROL ELEMENTS OF REGULATION AND CONTROL



CAJA F.C. EN ACERO INOXIDABLE AISI-316 AISI-316 STAINLESS STEEL L.S BOX



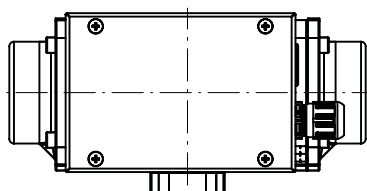
ACTUADOR ACTUATOR	DIMENSIONES (mm)				DIMENSIONS (mm)				
	A		B	C	D	E	F	G	H
	DE/DA	SE/SR							
PI00-PI00S	139	160	149	91	103	201	120	55	31,5
PI10-PI10S	198	231	149	112	103	216	120	55	31,5
PI20-PI20S	257	308	149	139	103	250	120	55	31,5
PI30-PI30S	350	478	149	186	103	301	120	55	31,5
PI40-PI40S	598		149	223	103	362	140	75	31,5

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- CAJA FINAL DE CARRERA**
 - Material : AISI-316
 - Temperatura : -25°C +70°C / +80°C / +100°C
 - Protección : IP67
 - Finales de carrera : Electromecánicos SPDT
 - Entrada de cable : Inductivos 2 hilos, 3 hilos PNP : 1 x prensaestopas M20 x 1,5 (cable Ø 6-12mm)
 - Regleta de conexión : 1 x entrada M20 x 1,5 + TAPON : 6 terminales (opción 12 terminales)
- SOPORTE**
 - Material : Inox AISI-316
- ACTUADOR NEUMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE**

GENERAL FEATURES

- LIMIT SWITCH BOX**
 - Material : AISI-316
 - Temperature : -25°C + 100°C
 - Enclosure : IP67
 - Limit switches : Electromechanic SPDT
 - Cable entries : 2 wire, 3 wire inductives PNP : 1 x M20 x 1,5 cable gland (for cable Ø 6-12mm)
 - Terminal strip : 1 x M20 x 1,5 cable entry with cap : 6 points (option 12 points)
- BRACKET**
 - Material : Stainless Steel AISI-316
- STAINLESS STEEL PNEUMATIC ACTUATOR**



CAJA CON FINALES DE CARRERA LIMIT SWITCHES BOX

CÓDIGO CODE	TIPO F.C. L.S. TYPE	Nº F.C. Nº L.S.	SALIDA OUTPUT	TENSIÓN NOMINAL OPERATION VOLTAGE	MODELO F.C. L.S. MODEL	TEMPERATURA TEMPERATURE	PESOS (*) WEIGHTS (*)
CFC-6602	Electromecánicos Electromechanical	2	SPDT	24V DC, 250V AC	CHERRY D44X	(-40°C) -25°C +80°C	1,350 Kg
CFC-6625	Inductivos Inductives	1	PNP	10-30V DC	PEPPERL+FUCHS NBB2-V3-E2	-25°C +70°C	1,350 Kg
CFC-6626		2					
CFC-6627	Inductivos Inductives	1	-	5-60V DC	PEPPERL+FUCHS NBB3-V3-Z4	-25°C +80°C	1,350 Kg
CFC-6628		2					

(*): Peso de la caja y el soporte

(*): L.S box + bracket weight

Otros finales de carrera: consultar.

Other limit switches to consult.

CÓDIGO CODE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION
IFC-66W	Instalación caja F.C. sobre actuador 80x30 H=20 L.S. installation onto 80x30 H=20 actuator.
IFC-660	Instalación caja F.C. sobre actuador 80x30 H=30 L.S. installation onto 80x30 H=30 actuator.
IFC-664	Instalación caja F.C. a actuador 130x30 H=50 L.S. installation onto 130x30 H=50 actuator.

La instalación incluye tornillería (acero inox. AISI-316).

Installation includes bolting (AISI-316 Stainless Steel).

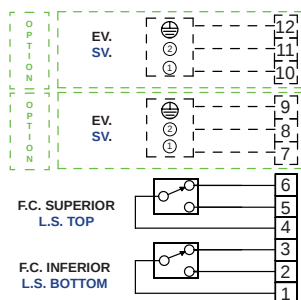
ESQUEMAS DE CONEXIONADO

CONNECTION DIAGRAM

ELECTROMECAÑICOS SPDT ELECTROMECHANIC SPDT

CFC-6602

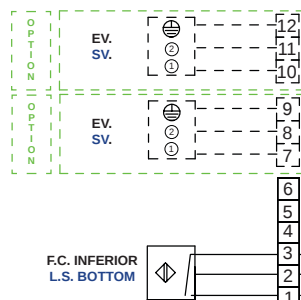
2 F.C. SPDT
2 SPDT L.S.



INDUCTIVOS INDUCTIVES

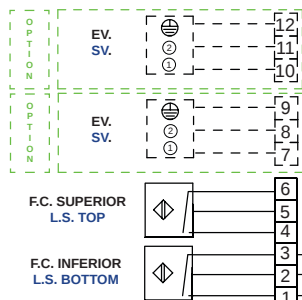
CFC-6625

1 F.C. PNP
1 L.S. PNP



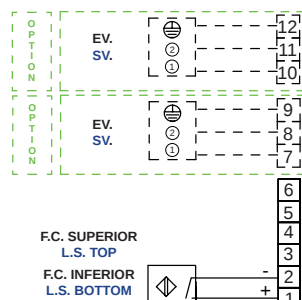
CFC-6626

2 F.C. PNP
2 L.S. PNP



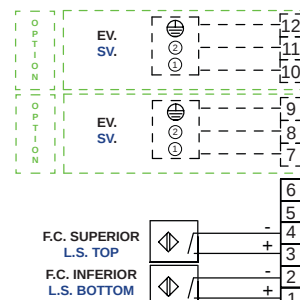
CFC-6627

1 F.C. (N.A)
1 L.S. (N.O)



CFC-6628

2 F.C. (N.A)
2 L.S. (N.O)



OPCIONES

OPTIONS

- Conexión de la electroválvula y la caja
- 2 prensaestopas M20 x 1,5
- 1 o 2 entradas 1/2"NPT

- Limit switch box with solenoid valve connection
- 2 x M20 x 1,5 cable gland
- 1 or 2 entries 1/2"NPT