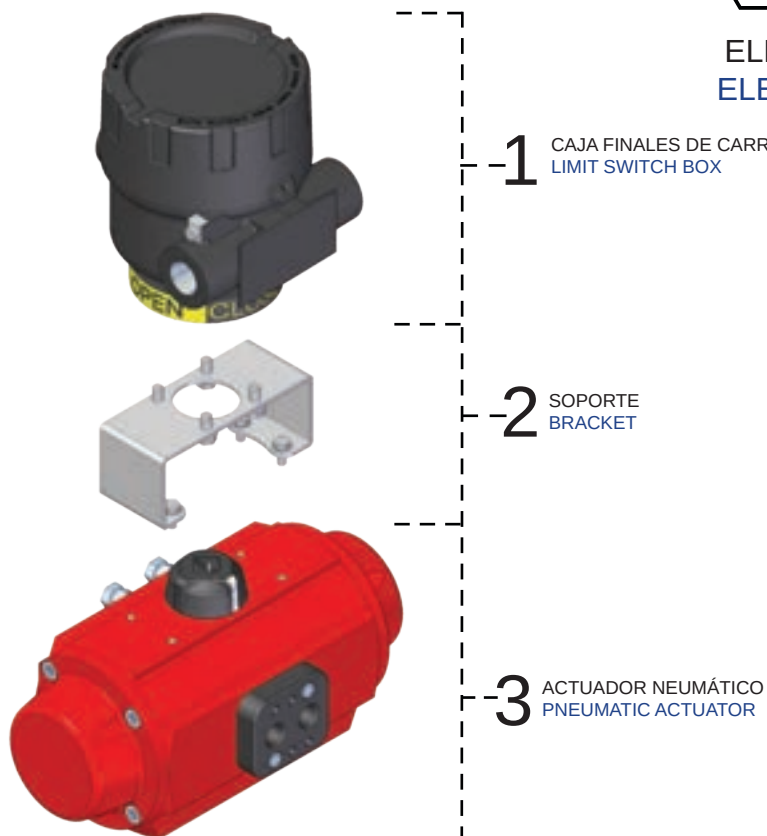




SIL-2

Prisma

ELEMENTOS DE REGULACIÓN Y CONTROL ELEMENTS OF REGULATION AND CONTROL



**CAJA F.C ATEX Exd / Extb
ATEX Exd / Extb L.S. BOX**

ACTUADOR ACTUATOR	DIMENSIONES (mm)				DIMENSIONS (mm)			
	A		B	C	D	E	F	G
	DE/DA	SE/SR						
PAW-PAWS	141		114	76	125	222	153	45
PA00-PA00S	155		114	84	125	235	153	45
PA05-PA05S	201		114	102	125	252	153	45
PA10-PA10S	226		114	104	125	256	153	45
PA15-PA15S	265		114	119	125	272	153	45
PA20-PA20S	312		114	127	125	280	153	45
PA25-PA25S	358		114	153	125	308	153	45
PA30-PA30S	429		114	169	125	324	153	45
P40-P40S	444	598	114	226	125	405	183	75
PA50-PA50S	694		114	258	125	442	183	75
PA60-PA60S	672		114	331	125	501	183	75
PA70-PA70S	743		114	403	125	561	183	75

CARACTERÍSTICAS GENERALES

1.- CAJA FINAL DE CARRERA

- Material: Aluminio resistente a la corrosión (libre de cobre) con recubrimiento de poliuretano
- Temperatura: -25°C + 75°C (T6/T85°C)
- Protección: Opción: baja temperatura -40°C
- Finales de carrera: IP66 / IP67
- Entrada de cable: Electromecánicos SPDT
- Regleta de conexión: Inductivos 2 hilos y 3 hilos PNP
- Peso: 3 x entradas roscadas M20 x 1,5
- Opción: 3 x 1/2" NPT
- 7 terminales
- 1,55 kg

2.- SOPORTE

- Material: Inox AISI-304

3.- ACTUADOR NEUMÁTICO DE ALUMINIO

GENERAL FEATURES

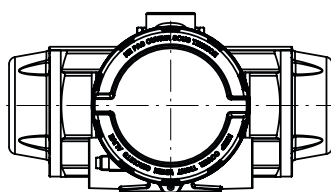
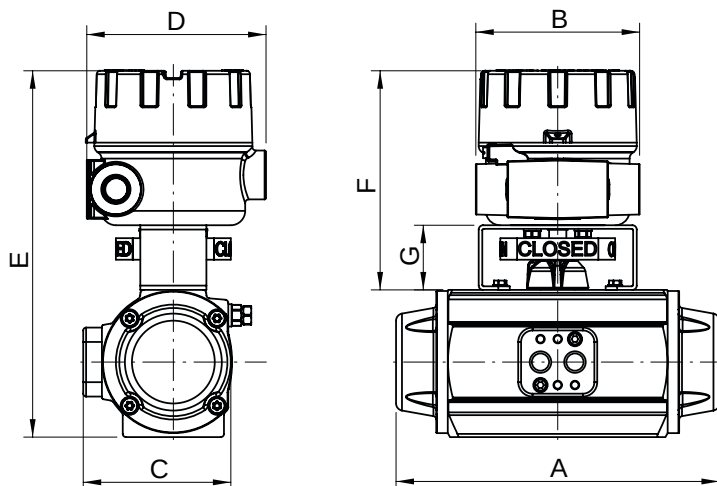
1.- LIMIT SWITCH BOX

- Cover: Corrosion-resistant aluminium (copper free).
- Temperature: Polyurethan powder coating
- Enclosure: -25°C + 75°C (T6/T85°C)
- Limit switches: Option: low temperature -40°C
- Cable entries: IP66 / IP67
- Terminal strip: Electromechanic SPDT
- Weight: 2 wire, 3 wire inductives PNP
- 3 x M20 x 1,5 cable entry
- Option: 3 x 1/2" NPT
- 7 points
- 1,55 kg

2.- BRACKET

- Material: Stainless Steel AISI-304

3.- ALUMINIUM 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	ZONA CLASIFICADA CAJA F.C. L.S BOX CLASSIFIED ZONE	MODELO F.C. L.S. MODEL	TEMPERATURA TEMPERATURE	PESOS (*) WEIGHTS (*)
CFC-6702	Electromecánicos Electromechanical	2	SPDT	24V DC, 250V AC	II 2G Exd IIC T6Gb II 2D Extb IIIC T85°CDB	CHERRY D44X	-25°C +75°C (-40°C option)	1,55 Kg
CFC-6704	Electromecánicos Electromechanical	2	SPDT	24V DC, 250V AC	II 2G Exd IIC T6Gb II 2D Extb IIIC T85°CDB	CROUZET 83161.801	-25°C +75°C (-40°C option)	1,55 Kg
CFC-6725	Inductivos Inductives	1	PNP	10-30V DC	II 2G Exd IIC T6Gb II 2D Extb IIIC T85°CDB	PEPPERL+FUCHS NBB2-V3-E2	-25°C +70°C	1,55 Kg
CFC-6726		2						
CFC-6727	Inductivos Inductives	1	-	5-60V DC	II 2G Exd IIC T6Gb II 2D Extb IIIC T85°CDB	PEPPERL+FUCHS NBB3-V3-Z4	-25°C +80°C	1,55 Kg
CFC-6728		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-304).

Installation includes bolting (AISI-304 Stainless Steel).

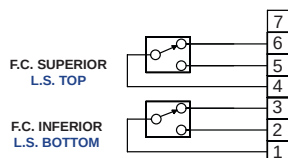
ESQUEMAS DE CONEXIONADO

CONNECTION DIAGRAM

ELECTROMECAÑICOS SPDT ELECTROMECHANIC SPDT

CFC-6702 - CFC-6704

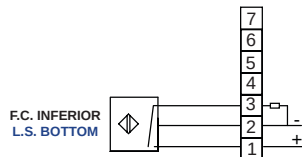
2 F.C. SPDT
2 SPDT L.S.



INDUCTIVOS INDUCTIVES

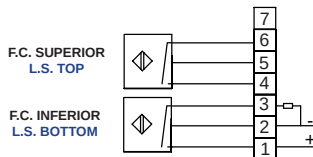
CFC-6725

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



CFC-6726

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



CFC-6727

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



CFC-6728

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

