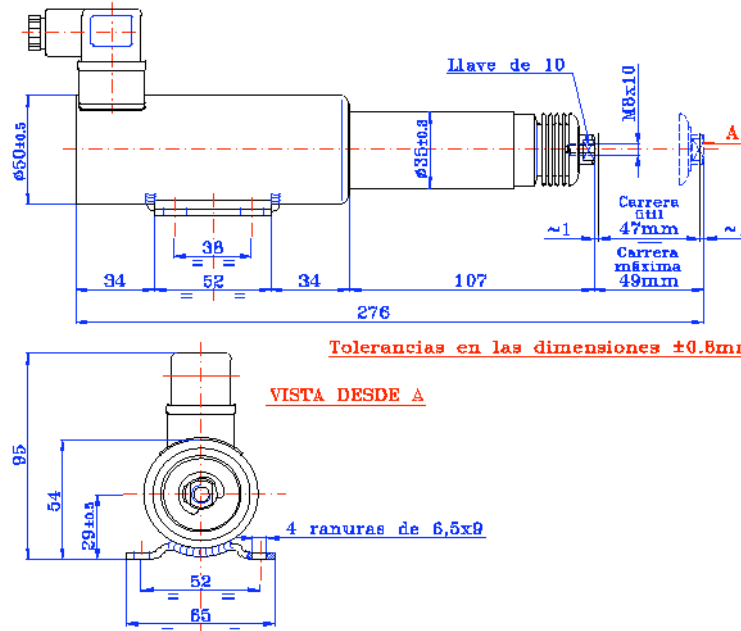


## Apéndice 4

### Figuras de Pistones y Central Eléctrica

**Pistón eléctrico modelo PE 50-50**



Tolerancias en las dimensiones ±0.8mm

VISTA DESDE A

**Características técnicas pistón eléctrico modelo PE 50-50**

Voltaje .....	12 Vcc
Corriente máx. absorbida .....	8 Amp.
Velocidad de traslación sin carga .....	37 mm/seg
Voltaje .....	24 Vcc
Corriente máx. absorbida .....	4 Amp.
Velocidad de traslación sin carga .....	37 mm/seg
Potencia máxima .....	98 Watt
Fuerza máx. de tracción/empuje .....	400 N
Carrera .....	MÁX. 49 mm.....UTIL 47 mm
Clase de protección .....	IP 65
Temperatura de funcionamiento .....	de -20°C a +85°C
Peso total .....	1,8 Kg
Servicio ED%.....	depende de: temperatura de funcionamiento, carga aplicada, ciclo de trabajo y voltaje de alimentación.

La fuerza indicada hace referencia a un único ciclo de trabajo a una temperatura de 20°C. Los datos indicados son estrictamente nominales: la modificación de cualquiera de los datos comportaría la modificación de todos los demás.

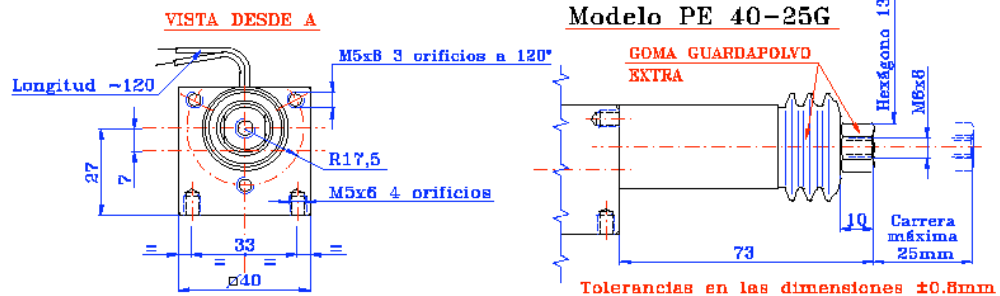
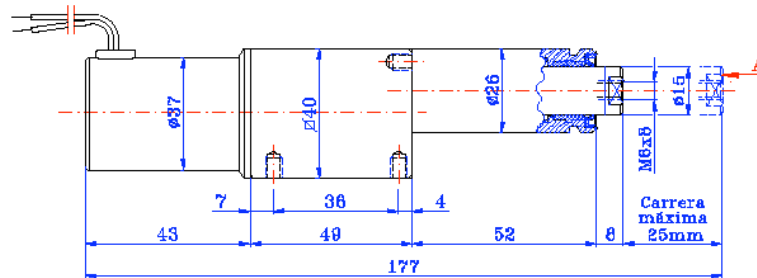
System di Rosati se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las dimensiones y las características descritas en la presente ficha.

Es posible satisfacer necesidades distintas a las descritas anteriormente bajo solicitud.

COD. SY134SP REV.0

Fig. A4.1 Pistón Eléctrico Modelo PE 50-50

Pistón eléctrico modelo PE 40-25



Características técnicas pistón eléctrico modelo PE 40-25

Voltaje .....	12 Vcc
Corriente absorbida sin carga .....	0,14 Amp.
Corriente absorbida con carga máx. de 140N .....	0,86 Amp.
Voltaje .....	24 Vcc
Corriente absorbida sin carga .....	0,07 Amp.
Corriente absorbida con carga máx. de 140N .....	0,33 Amp.
Carrera máxima .....	25 mm
Potencia máxima .....	8 Watt
Fuerza máx. de tracción/empuje .....	140 N
Relación de desmultiplicación .....	1 : 15
Velocidad de traslación sin carga .....	5,8 mm/seg
Clase de protección .....	IP 65
Temperatura de funcionamiento .....	de -20°C a +60°C
Peso total .....	0,5 Kg
Servicio ED%.....	depende de: temperatura de funcionamiento, carga aplicada, ciclo de trabajo y voltaje de alimentación.

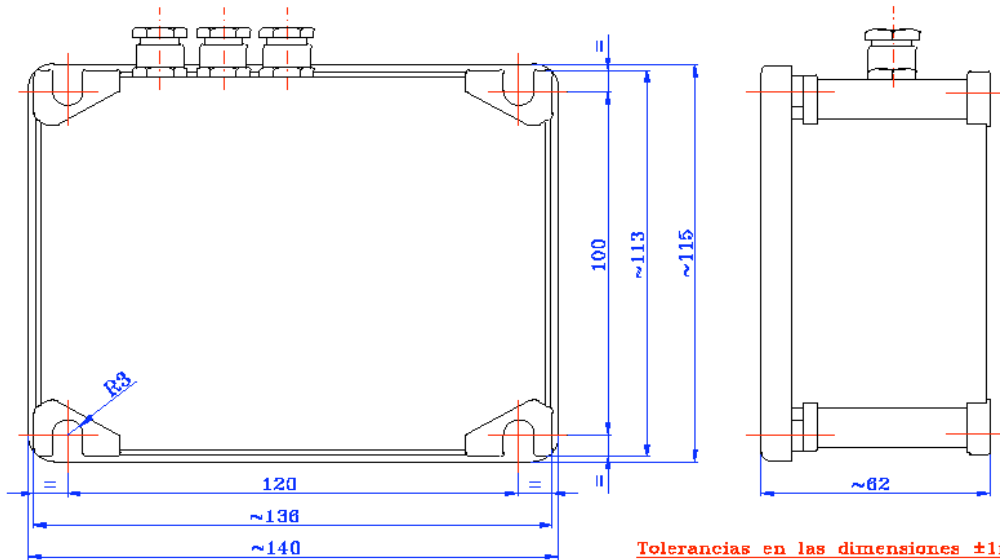
La fuerza indicada hace referencia a un único ciclo de trabajo a una temperatura de 20°C.  
 Los datos indicados son estrictamente nominales: la modificación de cualquiera de los datos comportaría la modificación de todos los demás.

System di Rosati se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las dimensiones y las características descritas en la presente ficha.

Es posible satisfacer necesidades distintas a las descritas anteriormente bajo solicitud.

Fig. A4.2 Pistón Eléctrico modelo PE 40-25

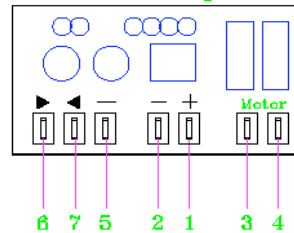
**Centralita electrónica modelo S.F.C.I.  
 S.F.C.L.**



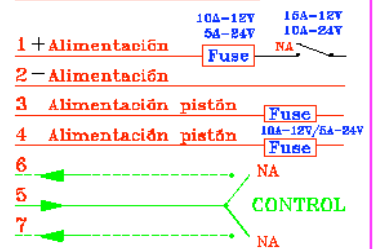
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- A-Alimentación.....12 Vcc
- B-Alimentación.....24 Vcc
- Clase de protección.....IP 55
- Temperatura de funcionamiento.....-20°C + +85°C
- Peso total.....0,6 Kg

**Circuito impreso**



**ESQUEMA ELÉCTRICO:**



Certificado test E.M.C. (COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA) en virtud de las normas:  
 EN61000-4-2 - EN61000-4-4 - EN 55022 (certificado SCP n°: 063697)

System di Rosati se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las dimensiones y las características descritas en la presente ficha.

Es posible satisfacer necesidades distintas a las descritas anteriormente bajo solicitud.

Fig. A4.3 Centralita Electrónica modelo S.F.C.I