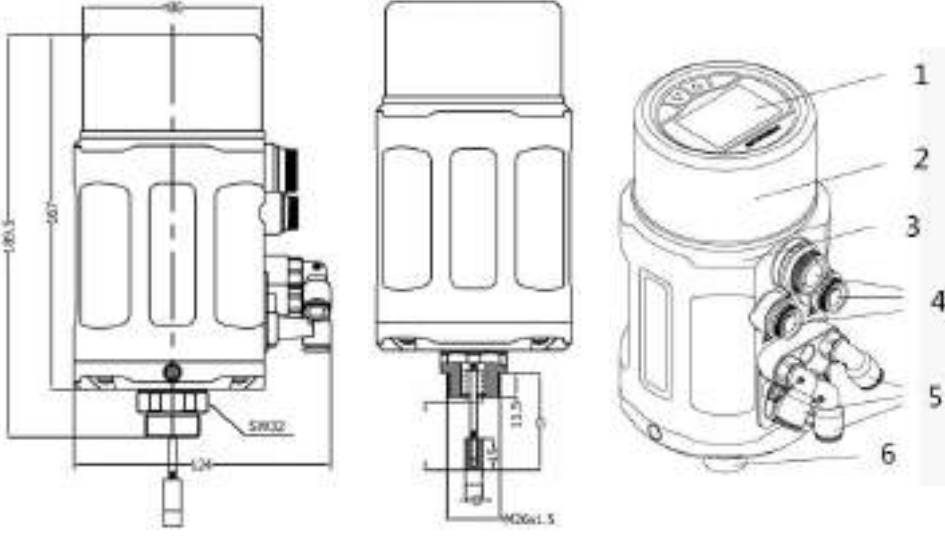




NO	PARÇA ADI / PART NAME
1	LCD ve tuş paneli LCD and key panel
2	Paslanmaz çelik gövde muhafazası Stainless steel body casing
3	Ana gövde muhafazası Main body casing
4	Elektrik bağlantısı Electrical connection
5	Pnömatik bağlantı Pneumatic connection
6	Aktuatör bağlantısı Actuator connection

ÜRÜN AÇIKLAMASI / PRODUCT DESCRIPTION

NST -PEA serisi akıllı elektropnömatik pozisyoneler, yekpare pnömatik kontrol vanaları özellikle pnömatik pistonlu vanalar ve diyaframlı vanalar için dizayn edilmiştir. Ürün çalıştırması kolay ve zengin yazılım programı fonksiyonlarına sahiptir. LCD ekran ve tuş pedi ile kolayca çalıştırılabilir.

Pozisyoner , vana pozisyonunu çabucak ve doğru olarak pozisyon sensör sinyalini algılayarak ayarlar.

NST-PEA series intelligent electropneumatic positioners are designed for integral pneumatic control valves, particularly suitable for angle seat valves and diaphragm valves.

The product is easy to operate and has rich software functions. It can easily be operated via the LCD screen and keypad.

The positioner adjusts the valve position quickly and accurately through detecting the position sensor signal.

❖ Tipi / Type	❖ NST Marka NST-PEA Serisi pozisyoner / NST-PEA Series positioner
❖ Malzeme / Material	❖ PC,PA6-GF30,Paslanmaz çelik / Stainless Steel,SI
❖ Enerji Arzı / Power Supply	❖ 24 V DC $\pm$ 10%
❖ Sinyal noktası / Set-point signal	❖ 4-20 mA or 0-5 /10 V
❖ Ayarlanan nokta sinyali için giriş direnci ❖ Input resistance for set point signal	❖ 24 Ω at 4-20 mA,21K Ω at 5/10V
❖ Kontrol sıvısı,toz konsantrasyonu,partikül yoğunluğu, basınç yoğunlaşması,nokta yağ konsantrasyonu. ❖ Control medium dust concentration paticle density pressure condensation point oil concentration	❖ Doğal gaz, hava / Neutral gase,air DIN Iso 8572-1 ❖ Class 5 (<40 μ m particle size) ❖ Class 5 (<10 mg/m ³) ❖ Class 3 (<-20 °C) ❖ Class 5 (< 25 mg/m ³)
❖ Strok kontrol aralığı / Stroke control range	❖ 5-50 mm & Angle 90°
❖ Çevre Sıcaklığı / Ambient Temperature	❖ 0 / 55° C
❖ Pnömatik bağlantı / Pneumatic Connection	❖ Otomatik hortum bağlantısı G ¼ dahili Ø6mm ❖ Plug-in hose connector G1/4 internal Ø6mm
❖ Elektrik bağlantısı Electrical Connection	❖ M12 3-pins B-coded (cable / kablo Ø 4-6mm) ❖ M12 4-pins D-coded (cable / kablo Ø 4-6mm) ❖ M12 5-pins A-coded (cable / kablo Ø 4-6mm)
❖ Montaj / Installation	❖ Gereksinim duyulduğu gibi, tercihen ,aktuatör yukarı doğru pozisyonunda, Vida M26*1,5 ❖ As required,preferably with actuator in upright position,Screw M26*1,5
❖ Koruma sınıfı / Protection Class	❖ IP65
❖ Enerji tüketimi / Power Consumption	❖ <5W