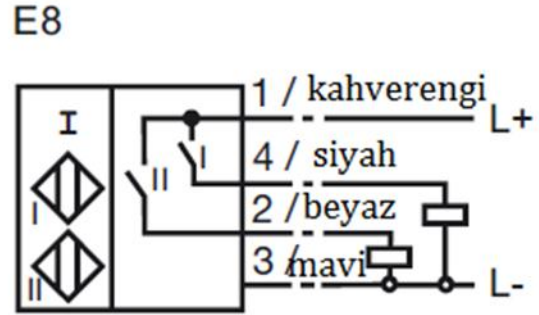


Proximity Aktüatör Algılayıcı

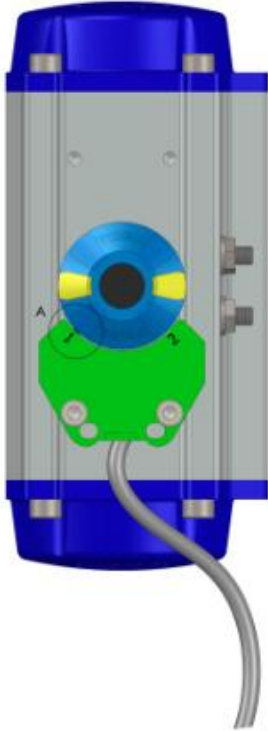
Proximity aktüatör algılayıcılar, aktüatörlerin açık ve kapalı konumlarında olduğunu kontrol etmek amacıyla kullanılan ürünlerdir. Proximity kelime olarak yakınlık, yakın olma anlamına gelir. Kelime anlamından da anlaşılacağı gibi proximity sensör bir cismin varlığını veya yakınlığını gören sensördür. Proximity aktüatör algılayıcıların kontrol edebildiği maksimum uzaklık 3 mm'dir.

Proximity sensör oluşturduğu elektromanyetik veya elektrostatik alandaki değişimleri kontrol ederek çalışır. Proximity sensörlerin iki ucu 10-30V DC (+ ve -) uçlar, diğer iki ucu (I ve II) ise sinyal uçlarıdır. Sinyal uçları gösterge üzerine takılan metal pimler yardımıyla aktüatörün açık veya kapalı olduğunu lojik olarak aktarmaya yarar. Algılayıcı çalışma akımı ise 0...200mA'dır.

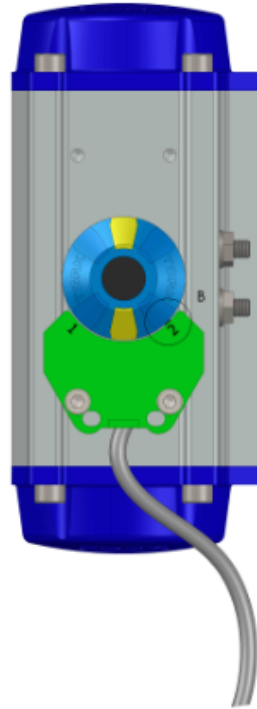
Algılayıcı Kablo Bağlantıları



90° Dönüslü Pnömatik Aktüatör



(a) kapalı



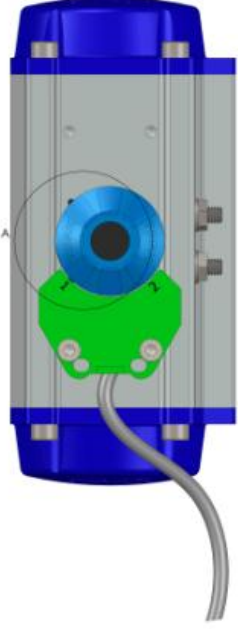
(b) açık

SMS Sanayi Malzemeleri Üretim ve Satış A.Ş.

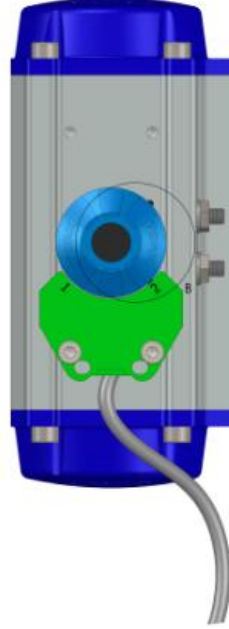
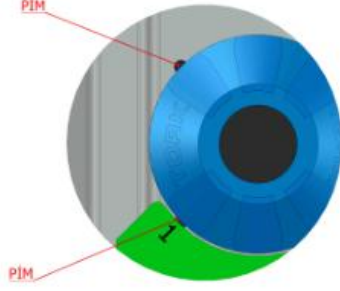
Merkez : Bostancı Yolu Cad. Kuru Sok. No:16 Y. Dudullu, 34776 Ümraniye / İstanbul - Türkiye
Tel: +90 (216) 364 34 05 (pbx) Fax: +90 (216) 364 37 57

Fabrika: Çerkeşli OSB Mah. Dilovası İMES OSB 5.Cad. No:6 - Kocaeli / Türkiye
Tel: +90 (262) 290 20 20 Fax: +90 (262) 290 20 21

180° Dönüřlü Pnömatik Aktüatör



(a) açık



(b) kapalı

