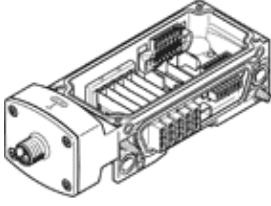


# Ek güç beslemesi CPX-AP-A-AL-1-M12-5P

Ürün numarası: 8129263

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer   |
|---|---|
| Ölçüler W x L x H                                 | (Montaj ölçüleri)<br>50,1 mm x 150 mm x 45,6 mm   |
| Valf dilimi genişliği                             | 50,1 mm   |
| Bağlantı şekli                                    | Aksesuarlarla H rayı üzerinde<br>Aksesuarlarla birlikte M5 vidası için geçiş delikli<br>Aksesuarlarla birlikte M6 vidası için geçiş delikli                       |
| Ürün ağırlığı                                     | 174 g   |
| Montaj pozisyonu                                  | İsteğe göre, H-ray üzerinde: yatay  |
| Çevre sıcaklığı                                   | -20 ... 50 °C   |
| Ortam sıcaklığı hakkında açıklama                 | IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin  |
| Depolama sıcaklığı                                | -20 ... 70 °C   |
| Relatif hava nemi                                 | 5 - 95 %<br>yoğunlaşmayan   |
| Nominal kullanım yüksekliği                       | ≤ 2000 m ASL (> 79,5 kPa)   |
| Maks. kurulum yüksekliği                          | 3.500 m   |
| Maks. kurulum yüksekliği ile ilgili hatırlatmalar | > 2000 m ASL (< 79,5 kPa)<br>IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin   |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK           | 1 - Düşük paslanma  |
| Titreşim direnci                                  | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi   |
| Titreşim direncine ilişkin not                    | Silindir şapka rayında SG1<br>SG2 doğrudan montaja<br>FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 1'de taşıma uygulaması testi                   |
| Darbe direnci                                     | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi  |
| Darbeye dayanıklılığa ilişkin not                 | EN 60068-2-27 uyarınca 30 g/11 ms<br>Silindir şapka rayında SG1<br>SG2 doğrudan montaja<br>FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 1 olan şok testi |
| Koruma sınıfı                                     | III   |
| Aşırı gerilim kategorisi                          | II  |
| PWIS uygunluğu                                    | VDMA24364-B2-L  |
| Malzeme alev testi                                | UL94 V-0 (muhafaza)   |
| Malzeme hakkında not                              | RoHS'a uygun<br>Halogen-free<br>Fosforik asit ester içermez   |
| Malzeme, muhafaza                                 | PA-kuvvetlendirilmiş  |
| Malzeme, flanş                                    | Nikel kaplı pres döküm çinko  |
| Malzeme, vidalar                                  | Çelik, nikel kaplı  |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                  | PU köpük  |
| Gerilim beslemesi, fonksiyon                      | Elektronik/sensörler ve gelen yük ve fonksiyonel topraklama   |
| Güç beslemesi, bağlantı tipi                      | Erkek soket   |
| Güç beslemesi, bağlantı teknolojisi               | M12x1, EN 61076-2-111 uyarınca L kodlu  |
| Güç beslemesi, pin/kablo sayısı                   | 5   |
| Çalışma gerilimi hakkında açıklama                | SELV/PELV güç kaynakları gereklidir<br>Gerilim düşüşünü dikkate alın  |

| Özellik   | Değer   |
|---|---|
| Nominal çalışma gerilimi DC ile ilgili not  | 24 V [XD-AL,PL]<br>Prot.Ext.Low-Volt. IEC 60204-1 |
| DC çıkışlı nominal işletme voltajı  | 24 V  |
| Elektronik/sensörler için anma çalışma gerilimi DC  | 24 V  |
| Gerilim beslemesi, iletken kesiti   | 2,5 mm <sup>2</sup>                               |
| Nominal akım  | 10 A  |
| Maks. elektrik beslemesi  | 2 x 10 A (harici sigorta gerekli)                 |
| Elektronik/sensör sistemi ve yük/valfler besleme gerilimleri arasındaki elektriksel izolasyon | evet  |