

## Adet Açıklama

1 CUE 3X380-500V IP54 160KW



Önemli not! Ürün resmi semboliktir, ürünün kendisinden farklı olabilir.

Ürün No.: 99616778

CUE, Grundfos pompalarının geniş gamının devir kontrolü için tasarlanan harici frekans konvertörleridir. CUE'de dahili bir PI kontrolörü vardır ve Grundfos E-pompaları gibi aynı işlevselliği ve kullanıcı arayüzünü sunar. Yani CUE çözümleri E-pompa ürün gamının genişletmesi olarak görülebilir.

CUE çözümünü seçerek aşağıdaki yararları sahip olacaksınız:

- Grundfos E-pompa işlevselliği ve kullanıcı arayüzü
- uygulama ve pompa ailesi ile alakalı işlevler
- sabit devirli pompalara kıyasla artırılmış konfor
- standart frekans konvertörüne kıyasla çok kolay kurulum
- 250 kW'a kadar pompaların devir kontrolü
- potansiyel patlayıcı çevrelerde kurulan pompaların devir kontrolü.

CUE'de aşağıdaki girişler ve çıkışlar bulunur:

- RS-485 GENIbus
- harici ayar noktası için 0-10 V analog giriş
- sensör için 0/4-20 mA analog giriş
- değişken işlevler için dört dijital girişler, örneğin harici başlat/durdur
- iki sinyal röle (C/NO/NC).

Aksesuarlar:

Giriş/çıkış eklenebilir kart

Ek giriş sağlar:

- ek sensör için bir 0/4-20 mA analog giriş
- bir 0-20 mA analog çıkış
- Pt100/Pt1000 sıcaklık sensörleri için iki giriş, örneğin yatağın izlenmesi için.

Motor filtreleri:

Motor kanatlarındaki dU/dt ve tepe gerilimini azaltmak için ve motorda oluşan akustik gürültünün azaltılması için, birkaç motor filtresi önerilir:

- dU/dt filtreler, 11-250 kW
- Sin dalga filtreleri, 0.55-250 kW.

Tekniksel:

Onaylar: CE, CULUS, C-TICK

Kurulum:

Ortam sıcaklığı aralığı: 0 .. 40 °C

Bağıl nem: 5-95 %

Elektriksel veri:

Nominal güç - P2: 160 kW

Ana frekans: 50 / 60 Hz

Nominal voltaj: 3 x 380-440/441-500 V

Nominal akım: 315-302 A

Çekilen maksimum akım: 315 A



Adet	Açıklama
1	<p>Tam yükte verim: 98 % Koruma sınıfı (IEC 34-5): IP54</p> <p>Diğerleri: Net ağırlık: 62 kg Brüt ağırlık: 62.2 kg Finlandiya LVI No.: 9414068 Country of origin: DK Custom tariff no.: 85371098</p>