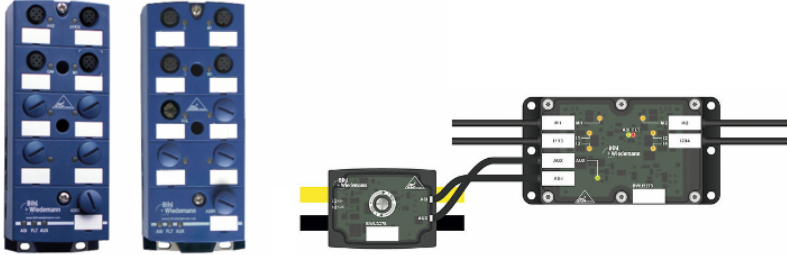


## ASi ile Çok Yönlü Sürücü Çözümleri

AS-i ile çok çeşitli motor kontrolleri uygulanabilir. Bihl+Wiedemann çok çeşitli uygulamalar için doğru sürücü çözümü sunar. Böylece AS-i örn.: konveyör teknolojisinde mukavemetlerini tam olarak kullanmak mümkündür: kolay kurulum, yüksek esneklik, ekonomik

### 24 V DC Motorların verimli kontrolü

AS-i Modüllerimiz ile örn.: 24 V DC motorları sürebilirsiniz. Hem IP67'de hem de kablo kanalında montaj için uygundur. Bu modüller sayesinde dijital çıkışlar üzerinden sadece motorların dönüş yönünü belirlenmesi değil, ayrıca analog çıkışlı modüller ile motorların hızları da kontrol edilebilir. Konveyör ve sürücü teknolojisinde kullanıma ek olarak, AS-i modüllerinin kullanımı bina otomasyonunda da kullanılabilir, örn.: ışık kubbelerin veya tavan pencerelerin zincir sürücüleri kontrol etmek için.



Resim 1 : IP67'de AS-i motor modülü ve 24 V DC motorların kablo kanalı için optimize edilmiştir ( sol, BWU3551, orta BWU3501, sağ BWU3278)

### AC Motorların Kontrolü

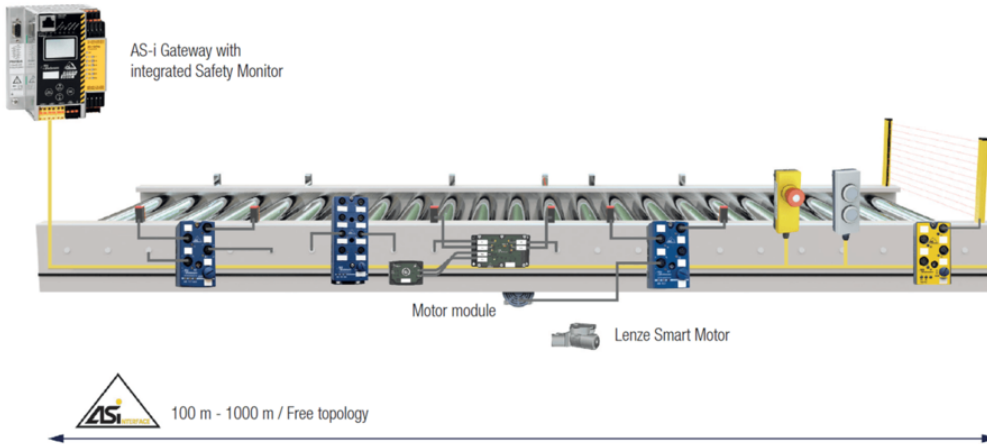
Motor rölelerin motor modüllerine ek olarak, Bihl+Wiedemann sürücü çözümler alanında ayrıca AC motorların **dolaylı kontrolünü** sağlar. Kablo kanalı için optimize edilmiş AS-i modülleri burada da **yüksek esneklik ve serbest tesis tasarımı**nı sunar. Böylece örneğin: SEW MOVIMOT veya Lenze Smart motorlar etkili ve ekonomik bir şekilde kontrol edebilirsiniz.



Resim 2 : AS-i Motor modül kablo kanalı, IP54, SEW frekans dönüştürücü için M12, 2I (BW3406)

### Tüm sinyaller tek hat üzerinde

AS-Interface sayesinde motorların kontrolü yanı sıra, **daha fazla standart veya emniyet sinyallerini tek hat üzerinden** iletebilirsiniz. Bu kablama işlemini azaltır ve **maliyeti düşürür**.



Resim3: AS-Interface ile Konveyör ve Sürücü Teknolojisi

Ürünlerimiz ve çözümlerimiz hakkında sorularınız mı var?

Size yardımcı olmaktan memnuniyet duyarız.