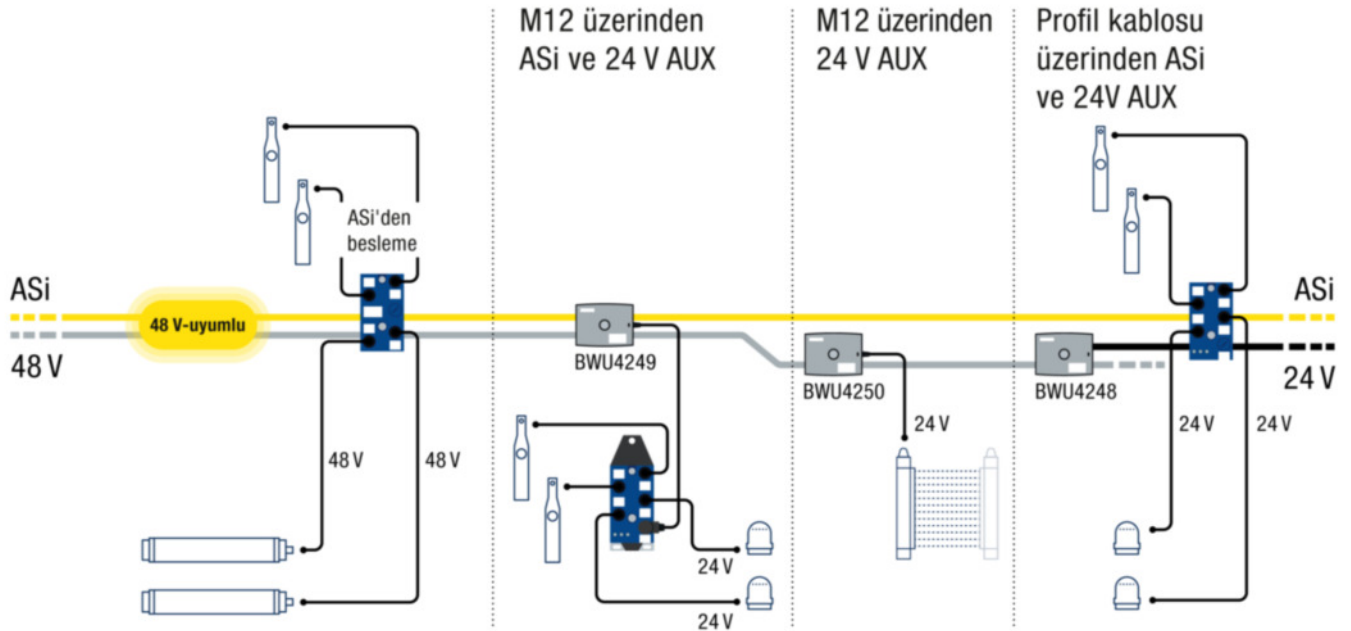


48V Sürücü Teknolojisi için Maliyet Tasarrufu Sağlayan Kablolama Çözümü

ASi-5 ile hem 24V hem de 48 V motor silindirli uygulamaları gerçekleştirilebilir – aynı zamanda tipik ASi avantajlarından faydalanabilirsiniz: kolay kurulum, yüksek esneklik ve düşük maliyetler

48V sürücü teknolojisi için eksiksiz çözümümüz, **48V AUX sistemlerinde verimli enerji dağıtımı** sağlar. Çözüm bunlardan oluşur:

- Belirli üreticiler veya sürücüler için **ASi-5 motor modülleri** (örn. Interroll EC5000 AI için BWU4212). 48 VDC motorların ek bir kontrol cihazı olmadan doğrudan ASi üzerinden kontrol edilmesini ve penetrasyon teknolojisi kullanılarak beslenmesini sağlar.
- Kolay, esnek ve ekonomik güç dağıtımı için yeni **gri 48 V AUX profil kablosu** (BWU4243). 48V'ta 20 A dağıtmak için kullanılabilir.
- **48 V / 24 V voltaj dönüştürücülerin** üç versiyonu mevcuttur. Çok çeşitli 24 V sensörleri ve aktuatörleri sahadaki 48 V uygulamasına yerel olarak entegre etmeyi mümkün kılar – sadece gri kablo aracılığıyla.



Resim: 24 V sensörleri ve aktuatörleri kolay ve ekonomik entegre etmek. (Büyütmek için tıklayınız.)

IP67 48 V / 24 V Voltaj Dönüştürücünün Avantajları

- **Yüksek esneklik:** ASi modüllerini M12 bağlantılı (BWU4249) ve M12 bağlantısı olmadan (BWU4248) – ve ASi olmayan katılımcıları M12 bağlantısıyla (BWU4250) kolayca istediğiniz yerde kolayca besleyebilirsiniz. Piercing teknolojisi kullanılarak sahanın herhangi bir yerinde 1 A'ya kadar kısa devre korumalı 24V musluk mümkündür.
- **Daha az kurulum zahmeti:** Birkaç modülün 24V beslemesi için tüm tesis boyunca ek bir siyah profil kablo döşemek ve sabitlemek zorunda değilsiniz.
- **Düşük maliyetli:** Bir voltaj dönüştürücünün satıl alma maliyetleri, 24 V profil kabloyla sadece birkaç metre tasarruf sağlar. Ek olarak, ek bir 24V güç kaynağı için herhangi bir maliyet yoktur.

ASi-5 ile 48V sürücü çözümlerini verimli bir şekilde kontrol etmeye yönelik ana sayfamızda 48V sürücü teknolojisi için eksiksiz çözümümüz hakkında daha fazla bilgi bulabilirsiniz.

Ürünlerimiz ve çözümlerimiz hakkında sorularınız mı var?

Size yardımcı olmaktan memnuniyet duyarız.



+49 621 33996-0