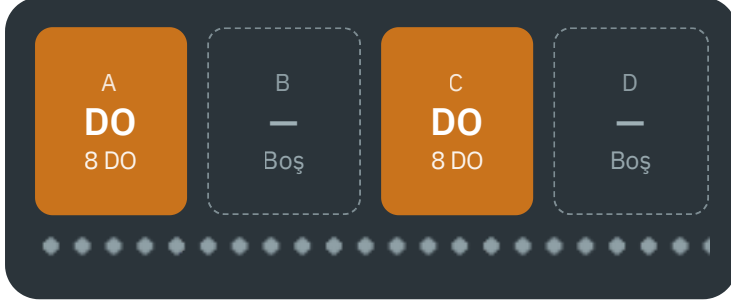


ION8-2020

16 dijital çıkışlı uzak I/O modülü

Model Föyü · Ekim 2026

I/O dağılımı



Model kodu	ION8-2020
Toplam kanal	16
Sinyal terminali	16

Slot dağılımı (şematik gösterim)

16 DO

DO: Dijital çıkış

Öne çıkan yetenekler

- **16 DO** = 2 × 8 dijital çıkış modülü
- Her modülde: Frekansı ve doluluk oranı (duty) ayarlanabilir 4 PWM kanalı
- Her modülde: Pulse/direction (darbe/yön) çıkışı
- Her modülde: PWM kanalları modülün 8 çıkışı içindedir; ek çıkış değildir.
- Bluetooth LE 5; adaptif kanal seçimi ve adaptif verici gücü
- Dahili web arayüzü ile izleme, ayar ve devreye alma

Kablo ve tel sektöründe tipik kullanım

- Makinenin uzak noktasında dijital kumanda sinyali üretme
- PWM ile frekans ve doluluk oranı referansı; step sürücü için pulse/direction
- PLC çıkışlarının kablosuz olarak uzak noktaya taşınması

PLC'ye bağlantı seçenekleri

Aynalama

Çıkışlar, karşı ION8'in girişlerini izler; PLC gerekmez.

ION8 EB üzerinden PLC

Tek ION8 EB ile 8 uzak istasyon. Siemens S7 PUT/GET, Modbus TCP, EtherNet/IP, OPC UA; RS485 Modbus RTU master / slave.

ETH2BLE

Mevcut Ethernet ve RS485 hattı, iki ION8 EB arasında kablosuz tünelle taşınır.

İletişim

İonia Otomasyon Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti.

Zeytinköy Mah. Ertuğrul Gazi Cd. No:8, D:2 Pamukkale / Denizli, Türkiye

info@ionia-automation.com · ionia-automation.com

Electronics for Wire & Cable Industry