



Ana

Ürün serisi	Modicon X80
Ürün ya da bileşen tipi	Dijital çıkış modülü
Dijital çıkış sayısı	32 conforming to EN/IEC 61131-2
Dijital çıkış tipi	Solid state
Dijital çıkış lojjiği	Pozitif
Dijital çıkış gerilimi	24 V 19...30 V DC
Dijital çıkış akımı	0.1 A

Tamamlayıcı

Kanal başına akım	0.125 A
Maximum current per module	3.2 A
Maximum leakage current	0.1 mA at state 0
Maximum voltage drop	<1.5 V at state 1
Yalıtım direnci	> 10 MOhm 500 V DC
W cinsinden güç dağılımı	3.6 W
Çıkışta yanıt süresi	1.2 ms
Paralel çıkışlar	Evet: 3 maksimum
Tipik akım tüketimi	125 mA at 3.3 V DC
MTBF güvenilirliği	312254 H
Koruma tipi	reverse polarity protection External short-circuit protection overload protection overvoltage protection
Çıkış aşırı yük koruması	Akım sınırlayıcı ile Elektronik devre kesici ile $0,125 A < I_d < 0,185 A$
Çıkış aşırı gerilim koruması	With transil diode
Çıkış kısa devre koruması	2 A harici sigorta ile

Ters polarite koruması	Ters montaj diyotu
Gerilim algılama eşiği	< 14 V DC preactuator fault > 18 V DC preactuator at state 0
Maximum tungsten load	1,2 W
Anahtarlama frekansı	0,5/LI ² Hz
Maximum overload time	15 ms
Ohm cinsinden yük empedansı	>= 220 Ohm
Durum LED'i	1 LED (green)module operating (RUN) 1 LED per channel (green)channel diagnostic Modül hatası (ERR): 1 LED (kırmızı) 1 LED (red)module I/O
Ürün ağırlığı	0,11 kg

Ortam

IP koruma derecesi	IP20
Direktifler	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Dielektrik gücü	1500 V AC at 50/60 Hz 1 minute, output/ground 1500 V AC at 50/60 Hz 1 minute, output/internal logic 500 V DC 1 minute, between group of channels
Titreşim direnci	3 gn
Darbe dayanımı	30 gn
Depolama ortam koşulları	-40...85 °C
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	0...60 °C
Bağıl nem	5...95 % at 55 °C without condensation
Çalışma yüksekliği	0...2000 m 2000...5000 m with derating factor

Packing Units

Paket ağırlığı (Lbs)	0,152 kg
Paket 1 Yükseklik	55,000 mm
Paket 1 genişliği	120,000 mm
Paket 1 Uzunluk	115,000 mm

Offer Sustainability

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
RECh Düzenlemesi	RECh Bildirisi
RECh, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) EU RoHS Bildirisi
Cıva içermez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------