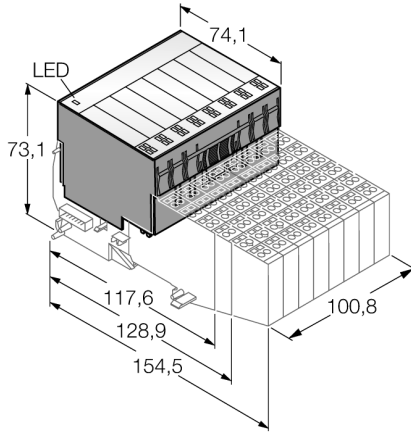


BL20 electronic module

32 dijital giriş, PNP

BL20-32DI-24VDC-P



- Fieldbus ve bağlantı teknolojilerinden bağımsız
- Koruma sınıfı IP20
- LED'ler durumu ve tanıyı gösterir
- Optik bağlayıcılar ile saha seviyesinden galvanik olarak ayrılmış elektronik parçalar
- 32 dijital giriş, 24 VDC, PNP anahtarlama

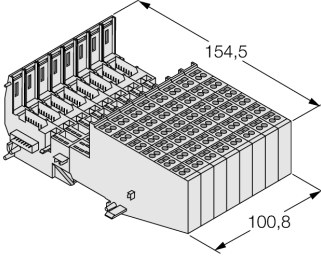
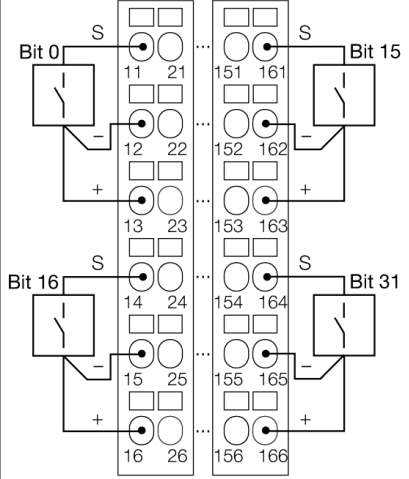
İşlevsel prensip

BL20 elektronik modülleri, alan cihazlarının bağlanması için kullanılan tamamen pasif temel modüllere takılır. Bağlantı seviyesinin modül elektronik parçalarından ayrılması nedeniyle bakım işlemleri önemli ölçüde kolaylaştırılmıştır. Ayrıca, temel modüller germe yayı veya vida bağlantısı teknolojisi seçenekleri sunduğundan esneklik artırılmıştır.

Elektronik modüller, ağ geçitlerinin kullanımıyla daha üst seviye alan veri yolu tipinden tamamen bağımsızdır.

Tip	BL20-32DI-24VDC-P
Tanıt. no.	6827015
Kanal sayısı	32
Besleme terminalinden gelen nominal gerilim	24 VDC
Alan beslemesinden gelen nominal akım	≤ 30 mA
Modül veri yolundan gelen nominal akım	≤ 45 mA
Güç dağılımı, tipik	≤ 4.2 W
Giriş tipi	PNP
Düşük seviye sinyal gerilimi	-30...+5 V
Yüksek seviye sinyal gerilimi	15...30 V
Düşük seviye sinyal akımı	< 1.5 mA
Yüksek seviye sinyal akımı	2...10 mA
Giriş gecikmesi	< 0,2 ms
Elektrik yalıtımı	alan seviyesi için elektronik parçalar
Çıkış bağlantısı	Vida, gergi yayı
Boyutlar (W x L x H)	100.8 x 74.1 x 55.4 mm
Onaylar	CE, cULus, zone 2, Class I, Div. 2
Ortam sıcaklığı	0...+55 °C
Saklama sıcaklığı	-25...+85 °C
Bağıl nem	%15...95, yoğuşmaya izin verilmez
Titreşim testi	EN 61131 uyarınca
Darbe testi	IEC 60068-2-27 uyarınca
Düşme ve devrilme	IEC 60068-2-31 uyarınca
Elektromanyetik uyumluluk	EN 61131-2 uyarınca
IP Derecesi	IP20

Compatible base modules

Ölçekli çizim	Type	Pin configuration
	BL20-B6T-SBBSBB 6827065 Tension spring connection	Kablo bağlantı şeması 
	BL20-B6S-SBBSBB 6827067 Screw connection	