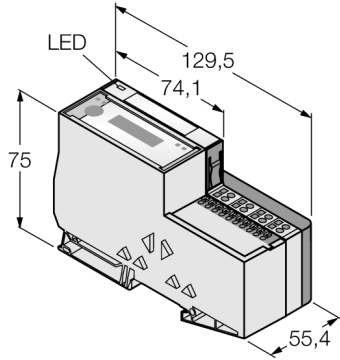


Economy Set for Profibus DPV1 in IP20

TI-BL20-E-DPV1-2



- Cable max. 50 m between interface and read/write head
- Connection of up to 2 read/write heads via BL ident extension cables
- Mixed operation of HF and UHF read/write heads

İşlevsel prensip

BL20 ağ geçitleri, bir BL20 santralinin ana bileşenleridir. Modüler fieldbus düğümlerini daha yüksek seviye fieldbus'a arayüz sağlamak üzere tasarlanmıştır (PROFIBUS-DP, DeviceNet, CANopen, Ethernet). Tüm BL20 elektronik modülleri, verileri ağ geçidi aracılığıyla fieldbus'a aktarılan dahili modül veri yolu üzerinden iletişim kurar, böylece tüm G/Ç modülleri veri yolu sisteminden bağımsız olarak yapılandırılabilir.

Tip kodu	TI-BL20-E-DPV1-2
İdent no.	1545122
Kanal sayısı	2
Boyutlar (W x L x H)	55.4 x 129.5 x 75 mm

Besleme gerilimi	24 VDC
Sistem güç beslemesi	24 VDC/5 VDC
Alan besleme	24 VDC
Kabul edilebilir aralık	18...30 VDC
Maks. alan besleme akımı	8
Maks. sistem besleme akımı	1

Fieldbus iletim hızı	9.6 kbps ...12 Mbps
Fieldbus adres aralığı	1...126
Fieldbus adresleme	DIP anahtarıyla
Servis arayüzü	PS/2 soketi
Fieldbus bağlantı teknolojisi	İtmeli kelepçeler
Gerilim besleme bağlantısı	İtmeli terminaller
Fieldbus sonlandırma	DIP anahtarıyla

Tanımlama bayt sayısı	3
Parametre bayt sayısı	5

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

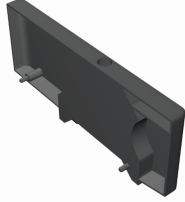
teslimata dahildir	2 x BL20-WEW-35/2-SW uç braketi, 1 x BL20-ABPL uç plakası
---------------------------	---

Economy Set for Profibus DPV1 in IP20
TI-BL20-E-DPV1-2

Anschlussübersicht

	Power Supply The U_{SYS} system supply feeds power to the gateway and the I/O modules. The U_L field supply feeds power to the sensors and actuators.	Pim Atama U_L GND_L U_{SYS} GND_{SYS} + + - - Field supply System supply
	PROFIBUS-DP Fieldbus cable (example): D9T451-2M (ident no. 6915759) or RSSW-451-2M (ident no. 6914229)	Pim Atama A B A B SHLD SHLD

Economy Set for Profibus DPV1 in IP20
TI-BL20-E-DPV1-2**Aksesuarlar**

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
BL20-ABPL (2 PCS.)	6827123	End plate for a BL20 station after the last I/O module (2 pieces)	
BL20-WEW-35/2-SW (10 PCS.)	6827124	BL20 istasyonunun sabitlenmesi için uç braketi (10 parça)	