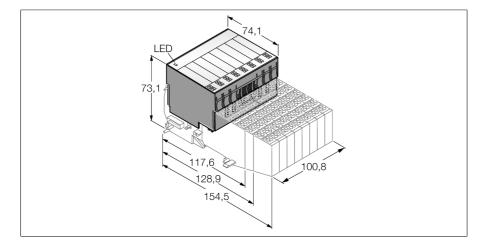


módulo electrónico BL20 32 salidas digitales, PNP, 0,5 A BL20-32DO-24VDC-0.5A-P



6827220
0027220
32
24 VDC
≤ 50 mA
≤ 120 mA
≤ 4 W

tornillo, resorte de tracción

Salidas		
Tipo de salida	PNP	
Tensión de salida	24 V CC	
Corriente de salida por canal	0,5 A	
Retardo a la salida	0.3 ms	
Tipo de carga	óhmica, inductiva, lámpara	
Resistencia de carga, óhmica	> 48 Ω	
Resistencia de carga inductiva	< 1.2 H	
Lámpara	< 6 W	
Frecuencia de conmutación, óhmica	< 100 Hz	
Protección cortocircuito	sí	
Factor de simultaneidad	1	
Separación de potencial	electrónica para nivel de campo	

Grado de protección	IP20
Compatibilidad electromagnética	Conforme a la norma EN 61131-2
Caídas y vuelcos	Conforme a IEC 60068-2-31
Control de choques	Conforme a IEC 60068-2-27
Control de vibraciones	Conforme a la norma EN 61131
Humedad relativa	15-95 %, no se permite condensación
Temperatura de almacén	-25+85 °C
Temperatura ambiente	0+55 °C
Aprobaciones	CE, cULus, Zona 2, Clase I, Div. 2
Medidas (An x L x Al)	100.8 x 74.1 x 55.4 mm
N° de bits de diagnóstico	8

- Independiente del bus de campo utilizado y de las técnicas de conexión seleccionadas
- Grado de protección IP20
- LEDs para indicación de estado y diagnóstico
- electrónica galvánicamente aislada desde el nivel de campo a través de los opto-acopladores
- 32 salidas digitales, 24 VCC, máx. 0,5 A., de conmutación positiva

Principio de funcionamiento

Los módulos electrónicos BL20 se enchufan en módulos base puramente pasivos los cuáles son utilizados para conexión de dispositivos de campo. Gracias a la separación entre el nivel de conexión y el módulo electrónico se facilitará el mantenimiento. La flexibilidad se incrementa, gracias a la posibilidad de seleccionar entre módulos base con muelle de tensión o con técnica de atornillado.

Los módulos electrónicos son completamente independientes del tipo de nivel del bus de campo bus a través de uso de gateways.

Conectividad de salida



módulos básicos compatibles

	;
BL20-B6T-SBCSBC 6827218 conexión por muelle de tracción, acceso al riel C BL20-B6S-SBCSBC 6827219 conexión roscada, acceso al riel C Bit 0 Bit 16 Bit 16	Bit 31