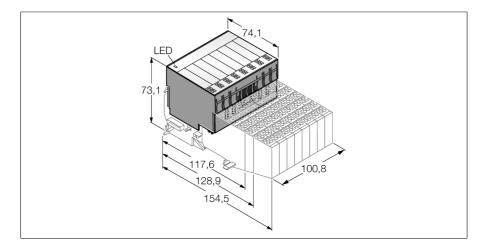


BL20 module d'électronique 16 entrées numériques, PNP BL20-16DI-24VDC-P



Туре	BL20-16DI-24VDC-P	
N° d'identification	6827014	
Nombre de canaux	16	
Tension nominale de la borne d'alimentation	24 VDC	
Courant nominal de l'alimentation	≤ 40 mA	
Courant nominal du bus de module	≤ 45 mA	
Perte en puissance, typique	≤ 2.5 W	

Entrées		
Type d'entrée	PNP	
Tension de signal - niveau bas	-30+5 V	
Tension de signal - niveau élevé	1530 V	
Courant de signal - niveau bas	01.5 mA	
Courant de signal - niveau élevé	210 mA	
Retard à l'entrée	< 0,2 ms	
Isolation	électronique pour le niveau de terrain	
Connectique sortie	vis, cage à ressort	

Dimensions (L x H x P)	100.8 x 74.1 x 55.4 mm
Homologations	CE, cULus, Zone 2, Class I, Div. 2
Température ambiante	0+55 °C
Température de stockage	-25+85 °C
Humidité relative	1595 %, pas de condensation autorisée
Test de vibrations	Suivant EN 61131
Contrôle de chocs	Suivant CEI 60068-2-27
Basculer et renverser	Conformément à la norme IEC 60068-2-31
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 61131-2
Mode de protection	IP20

- Indépendant du bus de terrain utilisé et de la technique de connexion choisie
- mode de protection IP20
- LED pour la visualisation de l'état et du diagnostic
- électronique séparée galvaniquement du niveau de terrain par optocoupleur
- 16 entrées digitales, 24 VDC, à commutation positive

Principe de fonctionnement

Les modules d'électronique BL20 sont enfichés sur les embases purement passives qui servent au raccordement des appareils de terrain. La maintenance est considérablement simplifiée par la séparation de la connexion des modules d'électronique. De plus, la flexibilité est augmentée, parce qu'on peut choisir parmi des embases avec une technique de raccordement par cage à ressort ou avec raccord à vis.

En utilisant des passerelles, les modules électroniques sont entièrement indépendants du bus de terrain supérieur.



modules de base compatibles

Dimensions	Туре	Configuration des broches
117,6	BL20-B3T-SBB 6827054 raccordement par cage à ressort BL20-B3S-SBB 6827055 raccord à vis	Schéma de raccordement Bit 0
128,9	BL20-B4T-SBBC 6827056 raccordement par cage à ressort, rail C accessible BL20-B4S-SBBC 6827057 raccordement à vis, rail C accessible	Schéma de raccordement Bit 0