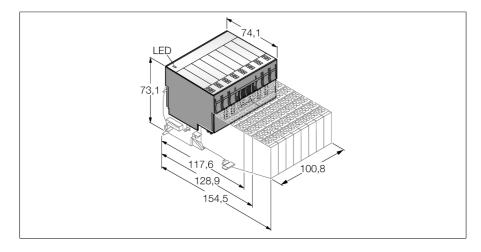


BL20 module d'électronique 32 sorties numériques, PNP, 0,5 A BL20-32DO-24VDC-0.5A-P



Туре	BL20-32DO-24VDC-0.5A-P	
N° d'identification	6827220	
Nombre de canaux	32	
Tension nominale de la borne d'alimentation	24 VDC	
Courant nominal de l'alimentation	≤ 50 mA	
Courant nominal du bus de module	≤ 120 mA	
Perte en puissance, typique	≤ 4 W	

Connectique sortie	vis, cage à ressort
Sorties	
Type de sortie	PNP
Tension de sortie	24 VDC
Courant de sortie par canal	0.5 A
Retard à la sortie	0.3 ms
Type de charge	ohmique, inductif, lampe
Résistance de charge - ohmique	> 48 Ω
Résistance de charge - inductif	< 1.2 H
Lampe	< 6 W
Fréquence de commutation - ohmique	< 100 Hz
Protection contre les courts-circuits	oui
Facteur de simultanéité	1
Isolation	électronique pour le niveau de terrain
Nombre de bits de diagnostic	8
Dimensions (L x H x P)	100.8 x 74.1 x 55.4 mm

- 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
- 32 sorties digitales, 24 VDC, 0,5 A max., 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.

Homologations

Test de vibrations

Contrôle de chocs

Basculer et renverser

Mode de protection

Température ambiante

Température de stockage Humidité relative

Compatibilité électromagnétique

CE, cULus, Zone 2, Class I, Div. 2

15...95 %, pas de condensation autorisée

Conformément à la norme IEC 60068-2-31

0...+55 °C -25...+85 °C

IP20

Suivant EN 61131 Suivant CEI 60068-2-27

Suivant EN 61131-2



modules de base compatibles

BL20-B6T-SBCSBC 6827218 raccordement par cage à ressort, rail C accessible BL20-B6S-SBCSBC 6827219 raccordement à vis, rail C accessible Bit 10 Schéma de raccordement Bit 15 Bit 15 Bit 15 Bit 15 Bit 16 Bit 16 Bit 16 Bit 31	Dimensions	Туре	Configuration des broches
		6827218 raccordement par cage à ressort, rail C accessible BL20-B6S-SBCSBC 6827219	Bit 0