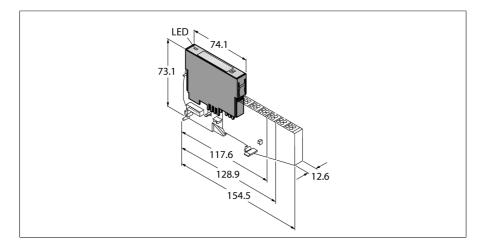


BL20 module d'électronique 2 sorties numériques, PNP, 2,0 A BL20-2DO-24VDC-2A-P



Туре	BL20-2DO-24VDC-2A-P	
N° d'identification	6827026	
Nombre de canaux	2	
Tension nominale de la borne d'alimentation	24 VDC	
Courant nominal de l'alimentation	≤ 50 mA	
Courant nominal du bus de module	≤ 33 mA	
Perte en puissance, typique	≤ 1 W	
Connectique sortie	vis, cage à ressort	
Sorties		
Type de sortie	PNP	
Tension de sortie	24 VDC	
Courant de sortie par canal	2 A	
Retard à la sortie	0.1 ms	
Type de charge	ohmique, inductif, lampe	
Résistance de charge - ohmique	> 12 Ω	
sistance de charge - inductif < 1.2 H		
Lampe	< 6 W	
Fréquence de commutation - ohmique	< 5000 Hz	
Fréquence de commutation - lampe	< 10 Hz	
Protection contre les courts-circuits	oui	
Facteur de simultanéité	1	
Isolation	électronique pour le niveau de terrain	

- 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
- 2 sorties digitales, 24 VDC
- 2 A max
- P-commutant

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.

Nombre de bits de diagnostic



Dimensions (L x H x P)	12.6 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	t renverser Conformément à la norme IEC 60068-2-31	
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 61131-2	
Mode de protection	IP20	
MTTF	680 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 20 °C	



modules de base compatibles

Dimensions	Туре	Configuration des broches
117,6	BL20-S3T-SBC 6827058 raccordement par cage à ressort, rail C accessible BL20-S3S-SBC 6827059 raccordement à vis, rail C accessible	Schéma de raccordement S S S Bit 1 N N N N N N N N N N N N N N N N N N
128,9	BL20-S4T-SBCS 6827063 raccordement par cage à ressort, rail C accessible BL20-S4S-SBCS 6827060 raccordement à vis, rail C accessible	Schéma de raccordement S S S Bit 1 N O PE PE PE PE PE PE 13 23 L L O L 14 24



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
ZBW5-2BETÄTIGUNGSW	E 68 2271 DIS	outil d'ouverture des bornes à ressort	