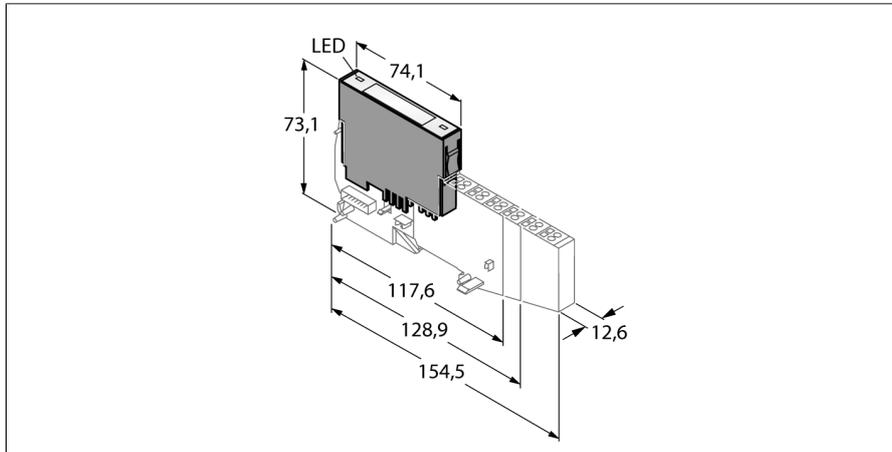


BL20 module d'électronique module Power Feeding avec diagnostic BL20-PF-24VDC-D



- Indépendant du bus de terrain utilisé et de la technique de connexion choisie
- mode de protection IP20
- LED pour la visualisation de l'alimentation du système et des modules ainsi que des diagnostics
- utilisation pour la formation de groupes de potentiel possible
- alimentation du module avec une tension nominale de 24 VDC

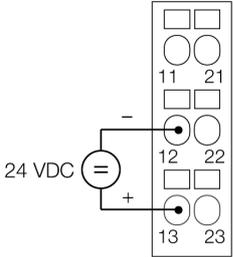
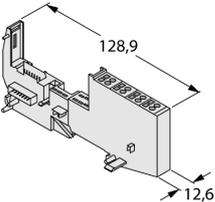
Principe de fonctionnement

Les modules d'électronique BL20 sont enfilés 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.

Type	BL20-PF-24VDC-D
N° d'identification	6827007
Alimentation	24 VDC
Plage admissible	18...30 VDC
Courant nominal du bus de module	≤ 28 mA
Alimentation max. des modules	10 A
Connectique sortie	vis, cage à ressort
Nombre de bits de diagnostic	4
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	15...95 %, pas de condensation autorisée
Test de vibrations	Suivant EN 61131
Contrôle de chocs	Suivant CEI 60068-2-27
Basculer et renverser	selon IEC 68-2-31 et chute libre selon IEC 68-2-32
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 50 082-2
Mode de protection	IP20
MTTF	1663 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 20 °C

modules de base compatibles

Dimensions	Type	Configuration des broches
	<p>BL20-P3T-SBB 6827036 raccordement par cage à ressort</p> <p>BL20-P3S-SBB 6827037 raccord à vis</p>	<p>Schéma de raccordement</p> 
	<p>BL20-P4T-SBBC 6827038 raccordement par cage à ressort, rail C accessible</p> <p>BL20-P4S-SBBC 6827039 raccordement à vis, rail C accessible</p>	<p>Schéma de raccordement</p> 