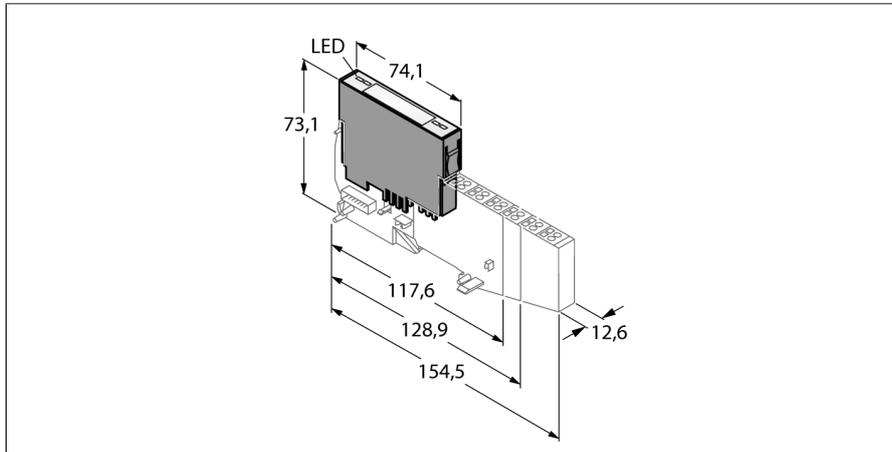


BL20 module d'électronique module bus refreshing avec diagnostic BL20-BR-24VDC-D



- 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 des modules d'E/S BL20 avec tension nominale de système de 5 VDC par bus de module interne
- alimentation du module avec une tension nominale de 24 VDC

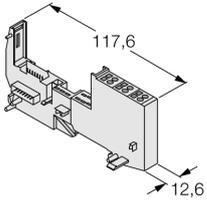
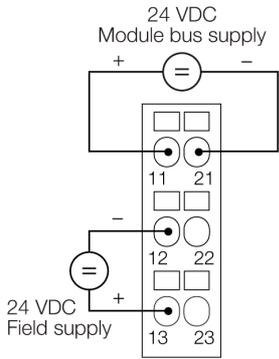
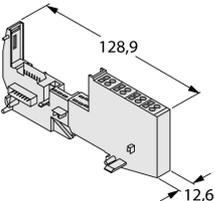
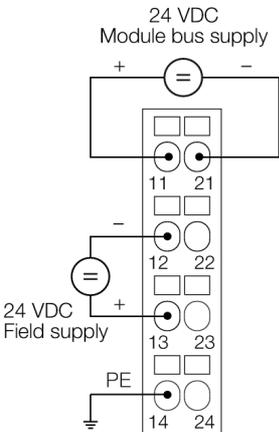
Principe de fonctionnement

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-BR-24VDC-D
N° d'identification	6827006
Alimentation du système	24 VDC / 5 VDC
Alimentation	24 VDC
Plage admissible	18...30 VDC
Alimentation max. des modules	10 A
Courant d'alimentation max. du système	1.5 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	Conformément à la norme IEC 60068-2-31
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 61131-2
Mode de protection	IP20
MTTF	599 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 20 °C

modules de base compatibles

Dimensions	Type	Configuration des broches
	<p>BL20-P3T-SBB-B 6827040 raccordement par cage à ressort</p> <p>BL20-P3S-SBB-B 6827041 Raccord à vis</p>	<p>Schéma de raccordement</p> 
	<p>BL20-P4T-SBBC-B 6827042 raccord par cage à ressort, rail C</p> <p>BL20-P4S-SBBC-B 6827043 raccord par vis, rail C</p>	<p>Schéma de raccordement</p> 

Accessoires

Type	No. d'identité		Dimensions
ZBW5-2BETÄTIGUNGSWERKZEUG	6827126	outil d'ouverture des bornes à ressort	