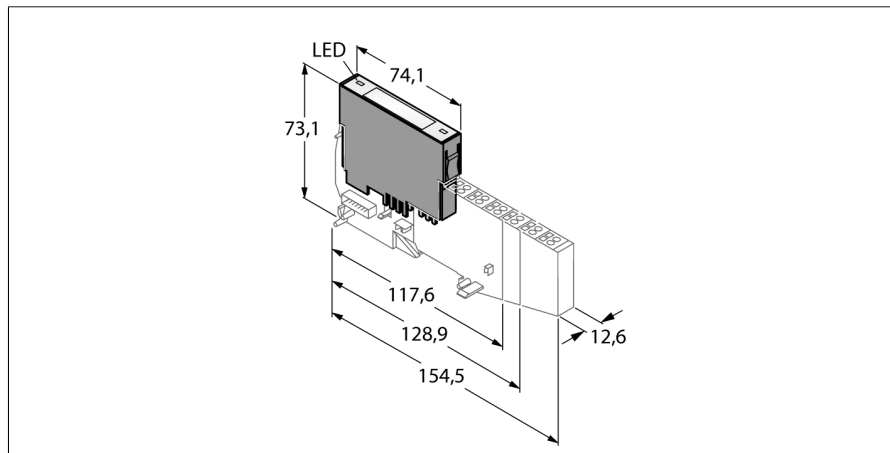


Moduł elektroniczny systemu BL20
moduł zasilający z diagnostyką
BL20-PF-120/230VAC-D

TURCK

Industrial
Automation



- Niezależna technika podłączeniowa i sieciowa
- Stopień ochrony IP20
- Diody LED wskazujące stan systemu, zasilania urządzeń obiektowych i informacji diagnostycznej
- może być stosowane do tworzenia grup
- zasilanie urządzeń obiektowych o wartości nominalnej napięcia 120/230 VAC

Zasada działania

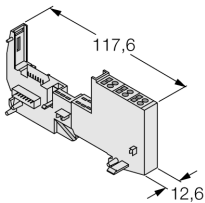
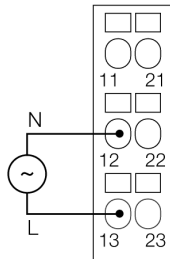
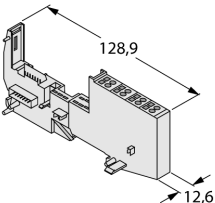
Moduły elektroniczne BL20 są wpinane do czysto pasywnych modułów bazowych, które są niezbędne do podłączenia urządzeń obiektowych. Czynności serwisowe są znacznie uproszczone, dzięki oddzieleniu punktów przyłączeniowych od modułów elektronicznych. Możliwość wyboru między modułami bazowymi z terminalem śrubowym lub sprężynowym zwiększa elastyczność systemu.

Dzięki zastosowaniu gateway'ów moduły elektroniczne są całkowicie niezależne od nadrzędnej sieci.

Typ	BL20-PF-120/230VAC-D
Nr kat.	6827008
Zasilanie urządzeń obiektowych	120 / 230 VAC
Dopuszczalny zakres	zgodnie z EN 61131-2
Nominalny prąd z modułu sieciowego	≤ 25 mA
Maks. prąd zasilania urządzeń obiektowych	10 A
Technologia podłączenia	Śruba, sprężyna zaciskowa
Liczba bitów diagnostycznych	4
Dimensions (W x L x H)	12.6 x 74.1 x 55.4mm
Certyfikaty	CE, cULus
Temperatura pracy	0...+55 °C
Temperatura składowania	-25...+85 °C
Wilgotność względna	5 do 95% (wewnętrznie), poziom RH-2, bez kondensacji (składowanie w temp. 45 °C)
Test wibracyjny	zgodnie z EN 61131
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	zgodnie z IEC 68-2-27
Spadek i powrót	zgodnie z IEC 68-2-31 oraz częściowo z IEC 68-2-32
Kompatybilność elektromagnetyczna	zgodnie z EN 50,082-2
Klasa ochrony	IP20

Moduł elektroniczny systemu BL20 moduł zasilający z diagnostyką BL20-PF-120/230VAC-D

kompatybilny moduł bazowy

Rysunek wymiarowy	Type	Pin configuration
	BL20-P3T-SBB 6827036 Tension spring connection BL20-P3S-SBB 6827037 Screw connection	Schemat podłączenia 
	BL20-P4T-SBBC 6827038 Tension spring connection, access to C rail BL20-P4S-SBBC 6827039 Screw connection, access to C rail	Schemat podłączenia 