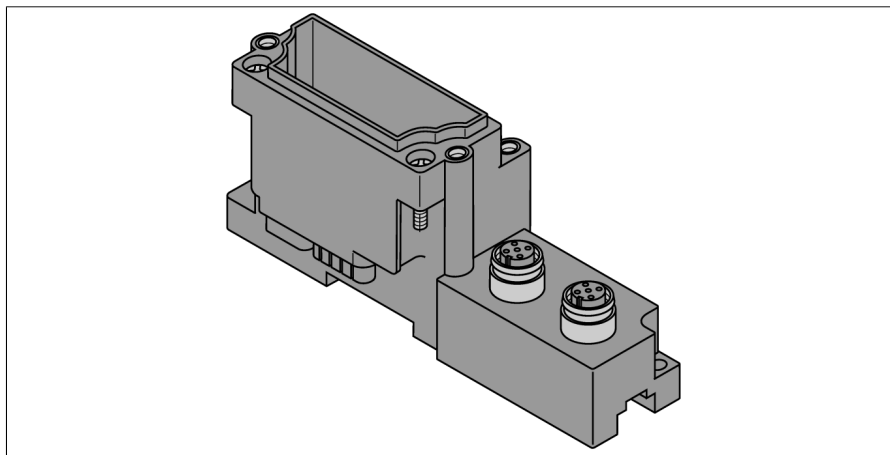


moduł bazowy BL67
2 złącza M12, 5-pinowe
BL67-B-2M12

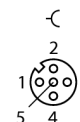
TURCK

Industrial
Automation



- Pasywny komponent podłączeniowy dla czujników i urządzeń obiektowych
- Szybka wymiana elektroniki w stanie podłączenia
- Kodowanie mechaniczne zapobiega przypadkowemu błędnemu podłączeniu modułu elektronicznego
- Stopień ochrony IP67
- podłączenie za pomocą złączy M12
- 5-pinów
- 2 gniazda

Schemat podłączenia



Zasada działania

Konfiguracja pinów/przypisanie sygnałów zależy od typu zastosowanego modułu elektronicznego. Konfiguracja pinów i schematy podłączenia znajdują się w karcie katalogowej dotyczącej danego modułu elektronicznego.

Moduły bazowe BL67 są montowane po prawej stronie gateway'a w linii, jeden za drugim. Każdy z nich jest przykręcany za pomocą dwóch śrub do gateway'a lub wcześniejszego modułu. Szyna DIN nie jest potrzebna. W ten sposób tworzy się kompaktową i solidną stację. Może ona być instalowana na szynie DIN lub bezpośrednio na maszynie.

Moduły bazowe służą do podłączenia urządzeń obiektowych i dostępne są ich wykonania z różnymi sposobami podłączenia (M8, M12, M23 i 7/8").

Uwaga

Dodatkowe dane techniczne, jak np. zakres temperatury, są określane przez moduł elektroniczny i znajdują się w jego karcie katalogowej.

| | |
|--|--|
| Typ | BL67-B-2M12 |
| Nr kat. | 6827186 |
| materiał obudowy | Polycarbonate, flame resistance (PC V0) |
| Kolor obudowy | Szary (RAL 7015) |
| Tightening torque fixing screw | 0.9...1.2 Nm |
| DIN rail mounting | yes, Attention: Offset |
| Direct mounting | Two mounting holes, 6 mm Ø |
| Tightening torque coupling nut sensor plug | 0.8...1.0 Nm |
| Złącze strona A | Żeńskie złącze kołnierzone, M12x1, Skręcane mosiądz, CuZn, niklowane |
| Flange housing | tworzywo sztuczne, TPU, czarny |
| Materiał wokół styków | Metal, CuZn, Złoczone |
| Styki | tworzywo sztuczne, FPM |
| Screw-in thread seal | $\geq 10^8 \Omega$ |
| Rezystancja izolacji | $\leq 5 \text{ m}\Omega$ |
| Rezystancja przewodzenia | 3 |
| Stopień zanieczyszczenia | 5 |
| Liczba pinów | 4A |
| Ampacity | maks. 60 V |
| Napięcie znamionowe [Umax] | IP67, tylko przy skręconych śrubach lub w stanie połączonym |
| Klasa ochrony | > 100 trwałość styków |
| Żywotność mechaniczna | |