

MIVO CONNECT

SMART DATA GATEWAY

SNABB MANUAL 1.3

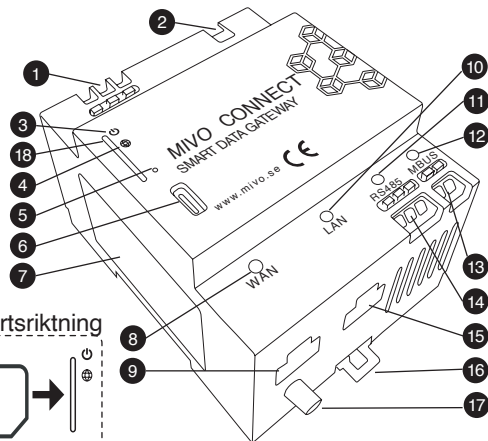
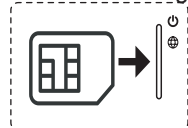


Designad och tillverkad i Sverige av:
MIVO Technology AB
112 15 Stockholm
www.mivo.se



Den här symbolen betyder att produkten inte skall hanteras som hushållsavfall, istället ska enheten återvinnas i enlighet med de lokala föreskrifterna för elektroniska produkter. För mer information kontakta närmaste återvinningscentral, din återförsäljare eller ditt lokala säljkontor. Sortera även produktens förpackning i enlighet med gällande regler

SIM-kortsiktning



1. Anslutning av matningsspänning 230V 50Hz (0.75– 1.5mm²)
2. Anslutning för expansionsmoduler(Innehåller högspänning)
3. Lysdiod statusindikation
4. Lysdiod för statusindikation av nätverksanslutning (WAN)
5. Knapp för fabriksåterställning
6. USB-C-port för åtkomst till webbgränssnitt.
7. Etikett med produktinformation
8. Lysdiod för WAN status
9. Nätverksuttag för WAN
10. Lysdiod för LAN status
11. Lysdiod RS485RX(grön)/TX(orange)
12. Lysdiod MBUSRX(grön)/TX(orange)/fel(röd)
13. Anslutningsterminal MBUS(0.2 to 1.5mm², skala 8mm)
14. Anslutningsterminal RS485(0.2 to 1.5mm², skala 8mm)
15. Nätverksuttag LAN
16. Montagespärr för DIN-skena
17. SMA anslutning för LTE antenn
18. Mini-SIM kortplats(2FF)



- All installation skall ske av behörig elektriker och i enlighet med gällande lokala regelverk.
- En all-polig brytare skall alltid monteras före enheten för att enkelt kunna bryta Fas och Nolla vid underhåll.
- Matningsspänningen måste vara avsäkrad med en säkring på högst 16A, 6A rekommenderas
- RS485 porten är oisolerad, vid tveksamhet gällande inkoppling vänligen läs den fullständiga manualen (www.mivo.se/doc).

Beskrivning Lysdioder



Av	Ingen ström
Växlande grön / röd	Startar
Fast grön	Enheten är OK.
Fast blå	Konfigureringsläge
Snabbt blink	Fabriksåterställning
Faströd	Alvarligt fel kontakta tillverkaren.



Av	Internet avstängt
Fast grön	WAN Ok
Fast blå	LTE OK
Faströd	Ingen länk

*Se manual för fler kombinationer

Installation

1. Montera enheten på DIN skenan.
2. (LTE) Montera SIM kortet, använd en liten flat mejsel eller liknande för att trycka in simkortet tillsett klick hörs.
3. Anslut matningsspänning på terminalerna märkta 1. (0.2 till 1.5mm², skala 8mm)
4. Anslut de andra anslutningarna, om RS485 skall anslutas vänligen läs den fullständiga manualen på www.mivo.se/doc.
5. Slå till matningsspänning.
6. Anslut en USB-C kabel mellan enhetens framsida och din dator, vänta tills statuslampantänds blått.
7. Öppna en webbläsare och skriv <http://192.168.98.1> i sökfältet.
8. Logga in i enheten. Standardinloggningsnamn är admin / admin.
9. (LTE) Aktivera LTE under fliken System->Network.

För mer information vänligen läs den fullständiga manualen på www.mivo.se/doc

Felsökning

Ingen anslutning via USB-C	Prova med en annan USB-kabel.
Lysdioden för WAN status lyser rött	Ingen länk funnen på WAN porten. Kontrollera nätverkskablar till switchen.
Lysdioden för WAN status blinkar rött	Enheten är konfigurerad för DHCP men hittar ingen server. Kontrollera anslutningarna mellan enheten och routern.
Lysdioden för MBUS status lyser rött	Kortslutning eller överlast på M-Bus slingan.

För mer information om felsökning vänligen läs den fullständiga manualen på www.mivo.se/doc