



ANSLUTNINGAR

INGÅNGAR

PULS1/PULS2	Elmätare med pulsutgång
IN1/IN2	Generell, potentialfri slutning
ST1/ST2	Strömspole

UTGÅNGAR

RE1/RE2	Växlande relä, maskinstyrning
---------	-------------------------------

STRÖMFÖRSÖRJNING

12-24 VDC	+12 - 24 VDC / 0 VDC
-----------	----------------------

KOMMUNIKATION

RS485 A	RS-485 A
RS485 B	RS-485 B

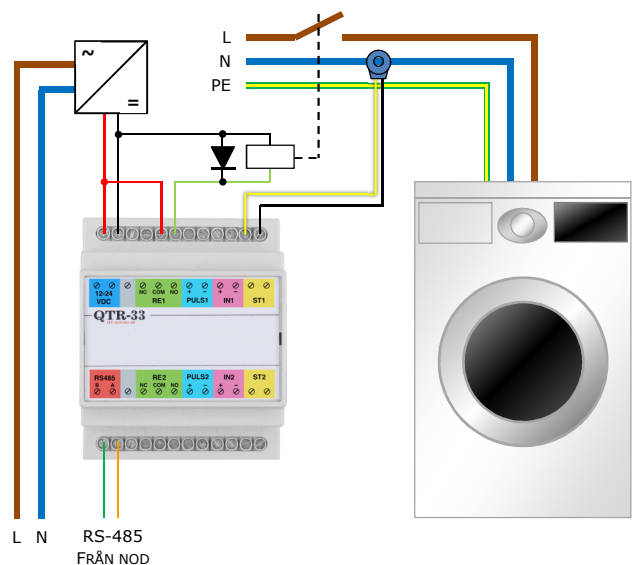
FUNKTIONSBESKRIVNING

Tvättdebiteringsmodul för modbuskommunikation. Används för att räkna antalet maskintvättar för debitering. Detektering av antalet tvättar sker via strömspole över tvättmaskinens matande neutralledare. Alternativt kan elmätare med pulsutgång anslutas.

Modulens ovansida är avsedd för inkoppling av maskinstyrning (RE1) och mätning (PULS1/ST1) för maskin 1. Modulens undersida är avsedd för styrning och mätning av maskin 2.

INKOPPLINGSEXEMPEL

Tvättdebiteringsmodulen används för styrning, mätning och debitering av antalet maskintvättar. Detektering görs via strömspole över tvättmaskinens matande neutralledare. Endast tvättmaskin 1 är illustrerad i exemplet nedan.



TEKNISK SPECIFIKATION

SPÄNNINGSMÄTNING	12 - 24 VDC
STRÖMFÖRBRUKNING	40 mA vid 24 VDC
MONTERING	DIN-skena (4 moduler)
DIMENSIONER	B69xH85xD57 mm

OBSERVERA

Slavadressen skall noteras för att möjliggöra driftsättning.

Strömspolar och elmätare med pulsutgång kan ej kombineras. Antingen används strömspolar eller elmätare.