

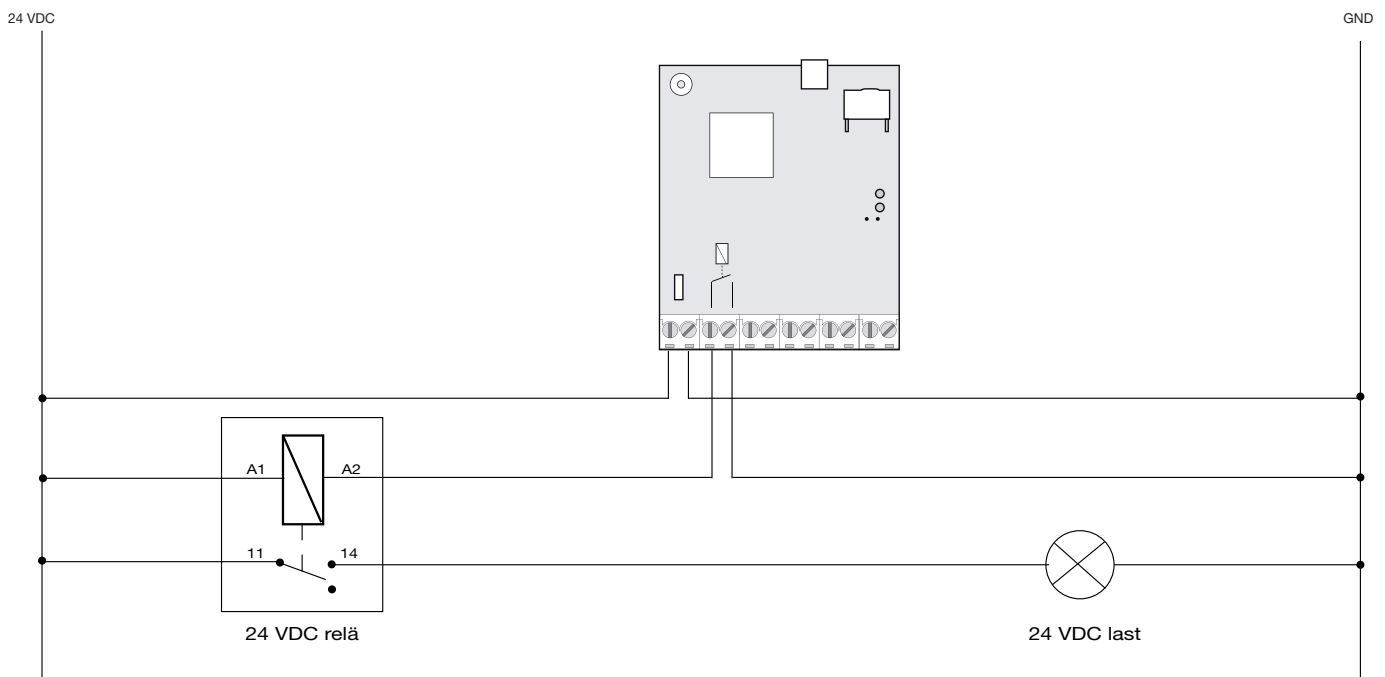


## KOPPLA RELÄ TILL UTGÅNG

Oavsett om du vill styra en 24 VDC last eller en 230 VAC last kopplas reläet in på samma sätt. Vid inkoppling av 230 VAC behövs erforderlig elbehörighet, vi tar inget ansvar för inkopplingen.

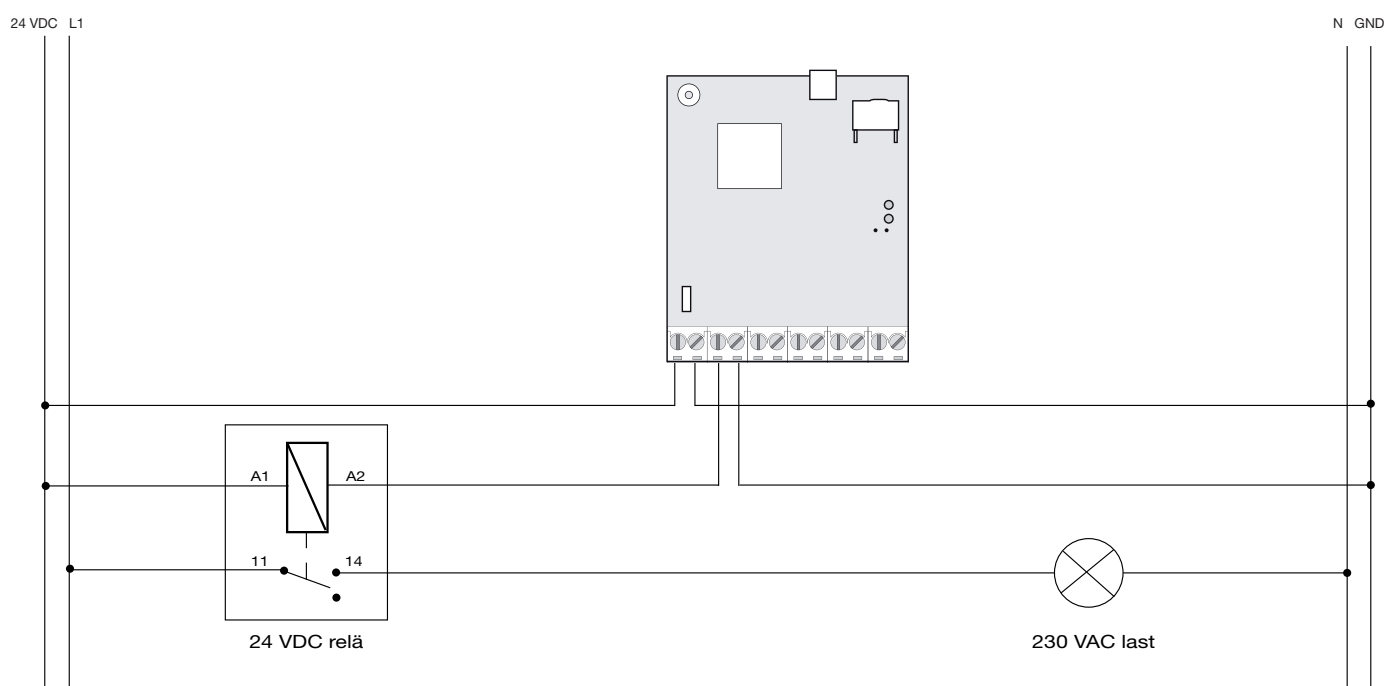
### STYRA 24 VDC LAST

1. Anslut reläets plint A1 till + 24 VDC spänningsmatning.
2. Anslut reläets plint A2 till ESIM252s inbyggda reläs ena utgång.
3. Anslut ESIM252s inbyggda reläs andra utgång till jord.
4. Anslut reläets plint 11 till +24 VDC
5. Anslut reläets plint 12 eller 14 till den 24 V last du vill påverka. Om du vill att lasten skall påverkas när utgången är aktiv (ON) så anslut lasten (lampa, motor, element) till plint 14. Om du vill att lasten skall påverkas när utgången är passiv (OFF) så ansluter du lasten till plint 12. Observera att det relä vi tillhandahåller hanterar laster upp till 16A.



## STYRA 230 VAC LAST

1. Anslut reläets plint A1 till + 24 VDC spänningsmatning
2. Anslut reläets plint A2 till ESIM252s inbyggda reläs ena utgång.
3. Anslut ESIM252s inbyggda reläs andra utgång till jord.
4. Anslut reläets plint 11 till 230 VAC och L1 (ledare).
5. Anslut reläets plint 12 eller 14 till den 230 VAC last du vill påverka. Om du vill att lasten skall påverkas när utgången är aktiv (ON) så anslut lasten till plint 14. Om du vill att lasten skall påverkas när utgången är passiv (OFF) så ansluter du lasten till plint 12. Observera att det relä vi tillhandahåller hanterar laster upp till 16A.

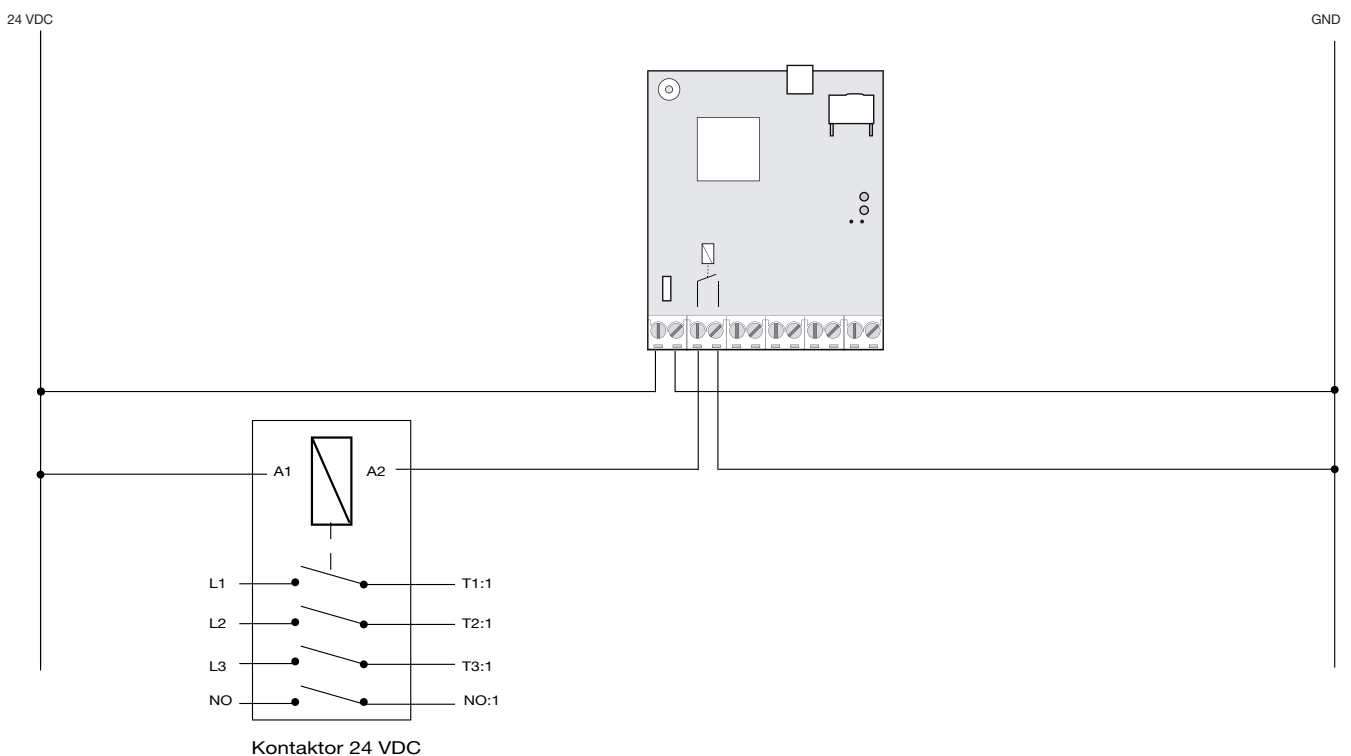


## KONTAKTOR TILL UTGÅNG

Det finns två alternativa sätt att koppla en kontaktor till ESIM252. Du kan välja en kontaktor med 24 VDC spole som styrs direkt från ESIM252s utgång, eller en kontaktor med 230 VAC spole som då kräver ett mellanrelä. Om du kopplar in utrustningen till en befintlig anläggning så sitter där oftast en kontaktor med 230 VAC vilket då kräver ett mellanliggande relä för att fungera. Vid inkoppling av 230 VAC behövs erforderlig elbehörighet, vi tar inget ansvar för inkopplingen. Observera att olika kontaktorer kan styra olika laster. Se till att du väljer rätt kontaktor för ditt behov. Vi lagerför flera olika modeller av kontaktorer.

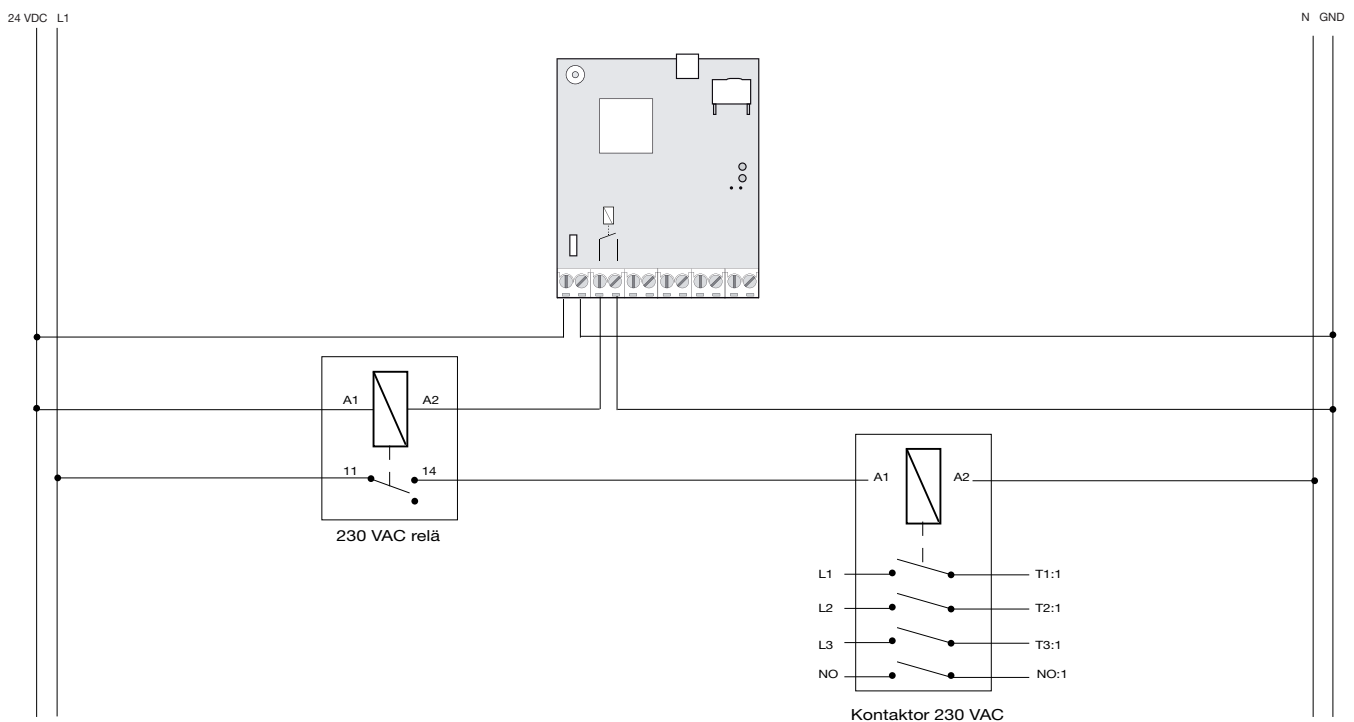
### KONTAKTOR MED 24 VDC SPOLE

1. Anslut kontaktorns plint A1 till + 24 VDC spänningsmatning
2. Anslut reläets plint A2 till ESIM252s inbyggda reläs ena utgång.
3. Anslut ESIM252s inbyggda reläs andra utgång till jord.
4. Anslut lasten (motor, element) till kontaktorn. När utgången är aktiv (ON) så kommer lasten att vara tillslagen.



## STYRA KONTAKTOR MED 230 VAC SPOLE

1. Anslut reläets plint A1 till + 24 VDC spänningsmatning
2. Anslut reläets plint A2 till ESIM252s inbyggda reläs ena utgång.
3. Anslut ESIM252s inbyggda reläs andra utgång till jord.
4. Anslut reläets plint 11 till 230 VAC och L1 (ledare).  
Anslut reläets plint 14 till kontaktorns plint A1.
5. Anslut kontaktorns plint A2 230 VAC och N (Nolla). När utgången är aktiv (ON) så kommer lasten att vara tillslagen.



## ANSLUT INGÅNGAR

ESIM252 har fem ingångar och två utgångar. Ingång 1 samt 3-5 kopplas på ett sätt, ingång 2 på ett annat sätt. Ingångarna numreras från höger till vänster, utgångarna från vänster till höger.

Anslut ESIM252s ingångar enligt nedanstående schema. Tänk på att du i konfigurationsprogrammet kan ställa om ingången skall vara NO eller NC.

