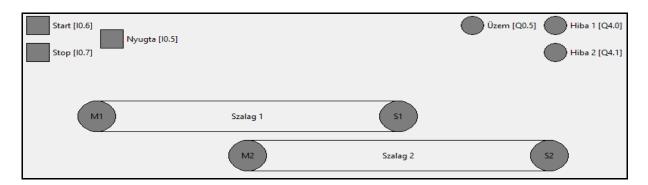
## Ráhordó szalag vezérlés



## Működés:

- Szalag rendszer indítása Start gomb hatására történik (M1 és M2 bekapcsol).
- A működést az "Uzem" visszajelző jelezze.
- A stop gomb hatására az M1 szalag még 5s-ig működjön és a megállást követően az M2-as még további 5s-ig működjön.
- Ha M1 szalag hiba miatt leáll (esetleg el sem indul), azonnal meg kell állítani és az M2-as késleltetve 5s-után. A hibát a Nyugta gomb megnyomásával lehessen nyugtázni.
- Ha az M2-as szalag hiba miatt leáll (esetleg el sem indul), az összes szalagot azonnal meg kell állítani. A hibát a Nyugta gomb megnyomásával lehessen nyugtázni.
- A hibás szalagot villogó hibajelzéssel kell jelezni

A működésről az S1 és S2 ad visszajelzést, a szalag indítása után csak 2,5s eltelte után kell figyelembe venni!

## Kiegészítés:

- Az üzem visszajelző a szalagok működése alatt világítson a leállítási folyamat alatt villogjon

## IO összerendelés:

M1	Q0.0	Szalag 1 működtetés
S1	10.0	Szalag 1 érzékelő
Start	10.6	Indítás
Stop	10.7	Leállítás
Nyugta	10.5	Hiba nyugta
Uzem	Q0.5	Üzem kijelzés
Hiba1	Q4.0	Szalag 1 hiba kijelzés
M2	Q0.1	Szalag 2 működtetés
S2	10.1	Szalag 2 érzékelő
Hiba2	Q4.1	Szalag 2 hiba kijelzés

Uzem_F	M10.0	Üzem merker
Hiba1_F	M10.1	Szalag 1 hiba merker
Hiba2_F	M10.2	Szalag 2 hiba merker