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 | I0.0 | Szalag 1 érzékelő |
| Start | I0.6 | Indítás |
| Stop | I0.7 | Leállítás |
| Nyugta | I0.5 | Hiba nyugta |
| Uzem | Q0.5 | Üzem kijelzés |
| Hiba1 | Q4.0 | Szalag 1 hiba kijelzés |
| M2 | Q0.1 | Szalag 2 működtetés |
| S2 | I0.1 | 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 |