

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HSL linijiniai portalai

Kliento duomenys	
Įmonė:	Duomenis pateikė: (vardas, pavardė, tel. Nr.)
Techninis konsultantas:	Data:
Pirkimo konsultantas:	Projekto pavadinimas:

Projekto planas	
Kiekis: _____	Periodas: _____

Systemos duomenys		
Bendra masė m [kg]	Sistemos tipas:	
	X-ašis	Z-ašis
Ašies tipas:		
Ašies eigos ilgis [mm]:		

Funkcionavimo duomenys		
Ciklų per valirą: _____	Valirų per dieną: _____	Dienų per metus: _____

Ciklas (kelionės atstumas, proceso laikas, važiavimo greitis, pagreitis ir ne produktyvus laikas (pertraukos, griebtuvo laikmatis ir kt.))							
	Kelionės atstumas [mm]		Bendra ciklo trukmė _____ [s]				
Kelio Nr.	X-ašis	Z-ašis	Pozicionavimas pos [s]	v_{max} [m/s]	a_{max} [m/s ²]	Pertrauka t_{pause} [s]	Operacijos aprašymas arba ne produktyvus laikas
1							
2							
3							
4							
5							
6							

<p>Ašies pozicionavimas erdvėje</p> <p>Trijų ašių sistemos tipas HSL</p>		<p>Svorio centras judančioji masė m:</p> <p>$x_m =$ [mm]</p> <p>$y_m =$ [mm]</p> <p>$z_m =$ [mm]</p> <p>Išorinės jėgos:</p> <p>$F_x =$ [N]</p> <p>$F_y =$ [N]</p> <p>$F_z =$ [N]</p> <p>Jėgos perdavimo taškas:</p> <p>$x_F =$ [mm]</p> <p>$y_F =$ [mm]</p> <p>$z_F =$ [mm]</p>
--	--	--

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HSL linijiniai portalai

Parinktys:		
Funkcijos	Stirartinė	Pasirinktinė
Ribinis jungiklis:	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> Be
Energijos grandinė:	<input type="checkbox"/> Nėra	<input type="checkbox"/> X-ašis <input type="checkbox"/> X- ir Z-ašis
Pavaros sąsajos:	<input type="checkbox"/> Be	<input type="checkbox"/> Dešinėje <input type="checkbox"/> Kairėje
Kitos sistemos parinktys:		

	X-ašis	Z-ašis
Variklio / variklio pavaros adapteris:	<input type="checkbox"/> Be <input type="checkbox"/> Su adapteriu varikliui Tipas: _____ Gamintojas: _____ <input type="checkbox"/> Su adapteriu pavarų dėžei Tipas: _____	<input type="checkbox"/> Be <input type="checkbox"/> Su adapteriu varikliui Tipas: _____ Gamintojas: _____ <input type="checkbox"/> Su adapteriu pavarų dėžei Tipas: _____
Gearbox:	<input type="checkbox"/> Be pavarų dėžės <input type="checkbox"/> Pagal skaičiavimą <input type="checkbox"/> Su pritvirtinta Neugart pavarų dėže Tipas: _____ Pavarų transmisija: _____	<input type="checkbox"/> Be pavarų dėžės <input type="checkbox"/> Pagal skaičiavimą <input type="checkbox"/> Su pritvirtinta Neugart pavarų dėžė Tipas: _____ Pavarų transmisija: _____
Kiti ašies variantai		

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HSL linijiniai portalai

Priedai	
<input type="checkbox"/> HIWIN servo variklis	Stabdis <input type="checkbox"/> Su variklio stabdžiu <input type="checkbox"/> Be variklio stabdžio Enkoderiui <input type="checkbox"/> 23 bitų absoliutus vienos apskukos <input type="checkbox"/> 23 bitų absoliutus daugiapakopis
<input type="checkbox"/> HIWIN servo pavara	Sąsaja <input type="checkbox"/> EtherCAT CoE <input type="checkbox"/> PROFINET <input type="checkbox"/> Step-direction/+10 V <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Mоторo kabelis	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Enkoderio kabelis	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Ilginamasis kabelis ribiniams jungikliams	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 7 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> 15 m
<input type="checkbox"/> Kiti kabeliai	<input type="checkbox"/> USB parametrizacijos kabelis <input type="checkbox"/> E/A-cable <input type="checkbox"/> STO-cable, 3 m
<input type="checkbox"/> Maitinimo filtras	
<input type="checkbox"/> Veržlės	Kiekis: _____ VPE (10 vnt.)
<input type="checkbox"/> Tvirtinimo profiliai	Kiekis: _____ VPE (4 vnt.)
<input type="checkbox"/> Centravimo rankovė	Kiekis: _____ VPE (10 vnt.)
<input type="checkbox"/> Veržlės gaubtas, 2 m	Kiekis: _____ VPE (5 vnt.)
<input type="checkbox"/> Dangtis pavarų blokui	Kiekis: _____ vnt.
<input type="checkbox"/> Veleno kaklelis	Kiekis: _____ vnt.

Paskirtis (sektorius, mašina, taikymas, aplinkos sąlygos, eskizas)