

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi-kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
1.	230X1	Saugiklis 5x20mm, 0.5A				1	vnt.	
2.	KABELINĖS TRASOS	Papildomų montažo medžiagų komplektas				1	kompl.	
3.	METALINĖS KONSTRUKCIJOS	Nerūdijančio plieno konstrukcijos				1	kompl.	
4.	OL1	Montažinių medžiagų komplektas suspausto oro linijai atvesti ir prijungti prie projektuojamos spintos (oro viršslėgio spintoje sudarymui)				1	kompl.	
5.	ST04X1	Virštinkinio montažo, vienos vietos, vienfazis kištukinis lizdas su dangteliu, 2P+PE, 16A 230 V, IP65				1	vnt.	
6.	1FU1;1FU2	Saugiklis 5x20mm, 6,3A			BT/5x20/6,3	2	vnt.	
7.	1FU3...1FU5	Saugiklis 5x20mm, 2,5A			BT/5x20/2,5	3	vnt.	
8.	1FU6...1FU13;1FU15;1FU16;XDO1	Saugiklis 5x20mm, 2A			BT/5x20/2	25	vnt.	
9.	1FU14;X3	Saugiklis 5x20mm, 0.5A			BT/5x20/0.5	4	vnt.	
10.	X1;X2;XAIT1	Saugiklis 5x20mm, 100mA			BT/5x20/0.1	16	vnt.	
11.	XAI1;XDI1;XSTO1;XSTO2	Saugiklis 5x20mm, 63mA			BT/5x20/0.063	13	vnt.	
12.	XAO1	Saugiklis 5x20mm, 50mA			BT/5x20/0.05	1	vnt.	
13.	XDI1	Saugiklis 5x20mm, 1A			BT/5x20/1	2	vnt.	
14.	U1	Dažnio keitiklis Phd 1.5 kW, Ihd 4.0 A, 400 VAC, -15...40 °C, IP21		ABB	ACS580-01-05A7-4	1	vnt.	
15.	U1	K454 Profibus-DP ryšio modulis, IP20		ABB	FPBA-01	1	vnt.	
16.	U1	Valdymo panelės apsauginis gauptas, komplekte su panelės pajungimo kabeliu 3 m, IP66		ABB	3AXD50000217717	1	vnt.	
17.	U1	Valdymo panelės išnešimo adapteris		ABB	3AXD50000004419	1	vnt.	

KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB „Axioma servisas“ Ozo g. 12A-1 LT-08200 Vilnius, Lietuva Tel. +370 5 239 49 49 service@axs.eu		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
			DUMBLO TIRŠTINTUVO VALDYMO SISTEMOS ATNAUJINIMAS			
40085	PDV	V. JAKAS	DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA
	PDA	A. MIKULSKIS	SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS			0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS
	UAB „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“		2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.SŽ			LAPŲ
					1	5

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi-kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
18.	ST04M1Q	Trijų polių kirtiklis su papildomu kontaktu ir juoda rakinama rankena		ABB	1SCA022400R9910	1	vnt.	
19.	ST04M2Q	Trijų polių EMC kirtiklis su papildomu kontaktu ir juoda rakinama rankena		ABB	1SCA022613R2190	1	vnt.	
20.	-ST04ZY1;-ST04ZY2	Pneumatinė sklendė vandens srautui atidaryti/uždaryti, DN25 (1"), normaliai uždaryta, valdymo įtampa 24 VDC		Festo	8102172	2	komp l.	
21.	-1K1	Tarpinė relė, 2CO kontaktai, 230V AC		Finder	40.52.8.230.0000 + 95.05SPA	1	vnt.	
22.	-2K1...-2K25	Tarpinė relė, 1CO kontaktai, 24V AC/DC		Finder	38.51.0.024.0060	25	vnt.	
23.	-3K1...-3K6	Tarpinė relė, 2CO kontaktai, 24V DC		Finder	40.52.9.024.0000 + 95.05SPA +99.80 .9.024.99	6	vnt.	
24.	-4K1...-4K3	Tarpinė relė, 4CO kontaktai, 24V AC		Finder	55.34.8.024.0040	3	vnt.	
25.	-5K1;-5K2	Tiristorinė relė, 1 NO kontaktas 24V DC įtampai, 2A		Finder	38.81.7.024.9024	2	vnt.	
26.	ST04STO1SD	Plastikinė sujungimų dėžutė IP65, be gnybtų 121(A)x166(P)x80(G)mm		IDE	EL161	1	vnt.	
27.	ST04	Žalvarinė PE šynelė, jungčių skaičiu 147, laidai iki 16mm ² , šynelė 6,5(P)x9(A)x1000 mm, 63 A, IP00		MOREK	MAD0147E21	2	vnt.	
28.	VI1	Viršįtampių apsauga maitinimo linijai B+C		OBO BETTERMANN	5093654	1	vnt.	
29.	OK1	Fazių sekos ir įtampos kontrolės relė		Omron	K8AK-PM2	1	vnt.	
30.	SR1;SR2	Saugos relė 24VACDC maitinimas, 3n/o ir 1n/c kontaktas		PILZ	777301	2	vnt.	
31.	GA1	Signalų dalintuvas/izoliatorius		PR Electronics	3109	1	vnt.	
32.	0V	Potencialo paskirstymo aštuonių lygių gnybtas, potencialo tiekimo pajungimas 1 vnt. iki 6,0 mm ² laidui, potencialo paskirstymo pajungimas 29 vnt. iki 1,5 mm ² laidui, 250V, 17,5A, -60 °C ... 105 °C, pilkas gnybtas su juodos spalvos pajungimais, skirtas montuoti ant NS 35/15 bėgelio		Phoenix Contact	3270160	1	vnt.	
33.	230X1;X1...X3;XAI1;XAIT1;XAO1;XDI1;XDO1;XSTO1;XSTO2	Dviejų lygių gnybtas DOKD 1,5-TG		Phoenix Contact	3011054	51	vnt.	
34.	230X1;X3;XDO1	Saugiklio laikiklis su saugikliu ST-SILA250-UK 4		Phoenix Contact	0921053	19	vnt.	
35.	24V;J24V	Potencialo paskirstymo aštuonių lygių gnybtas, potencialo tiekimo pajungimas 1 vnt. iki 6,0 mm ² laidui, potencialo paskirstymo pajungimas 29 vnt. iki 1,5 mm ² laidui, 250V, 17,5A, -60 °C ... 105 °C, pilkas gnybtas su raudonos spalvos pajungimais, skirtas montuoti ant NS 35/15 bėgelio		Phoenix Contact	3270224	2	vnt.	
36.	24XJ1;ST04STO1SD;XJ2;XJ3	Sujungimo gnybtas 2.5 mm ² , pilkas		Phoenix Contact	3044076	21	vnt.	
37.	1FU1...1FU16	Sujungimo gnybtas 4 mm ² su laikikliu saugikliui, juodas, 24 VDC		Phoenix Contact	3046090	16	vnt.	
38.	PS2-PE;T1-PE	Sujungimo gnybtas pilkas 2,5 mm ²		Phoenix Contact	UT 2,5	2	vnt.	

DOKUMENTO PAVADINIMAS

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTO ŽYMUO

2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.SŽ

LAPAS LAPŲ LAIDA

2

5

0

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi-kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
39.	X1;X2;XA11;XA1 T1;XAO1;XDI1; XSTO1;XSTO2	Saugiklio laikiklis su saugikliu ST-SILED 24-UK 4		Phoenix Contact	0921037	32	vnt.	
40.	XJ1	Varžtinis gnybtas 6 mm ² laidui, 1kV, 41A, pilkos spalvos, montuojamas ant NS 35 bėgelio		Phoenix Contact	3044131	3	vnt.	
41.	XJ1	Varžtinis gnybtas 6 mm ² laidui, g/ž spalvos, montuojamas ant NS 35 bėgelio		Phoenix Contact	3044157	1	vnt.	
42.	XJ1	Sujungimo gnybtas mėlynas 6 mm ²		Phoenix Contact	3044144	1	vnt.	
43.	-H2	Skydo šviestuvai, LED 13 W, su kištukiniu lizdu ir judesio jutikliu ir pajungimo kabeliu		Rittal	SZ 2500.310 +SZ 2500.400	1	vnt.	
44.	ST04	Nerūdijančio plieno spinta 600(P)x1800(A)x500(G) mm, vienu durų, su montažine plokšte, IP55		Rittal	5851600	1	vnt.	
45.	ST04	Dokumentų laikiklis, skirtas 600 mm pločio spintai		Rittal	4116000	1	vnt.	
46.	ST04	Spintos pado priekis ir galas 100 mm aukščio, skirtas 600 mm pločio spintai		Rittal	8620050	1	vnt.	
47.	ST04	Spintos pado šonai 100 mm aukščio, skirti 500 mm gylio spintai		Rittal	8620071	1	vnt.	
48.	ST04	Kabulių tvirtinimo kronšteinas, skirtas 600 mm pločio spintai		Rittal	8619410	1	vnt.	
49.	ST04	Kabulių tvirtinimo gnybtai Ø 30-34 mm, komplekte 25 vnt		Rittal	2356000	1	kompl.	
50.	ST04	Kabulių tvirtinimo gnybtai Ø 12-16 mm, komplekte 25 vnt		Rittal	2351000	1	kompl.	
51.	-A0	Profibus DP ryšio modulis Modicon M241 ir M251 valdikliams, SUB-D 9 jungtis		Schneider Electric	TM4PDPS1	1	vnt.	
52.	-A1	Loginis valdiklis, Modicon M241, 40 IO tranzistoriniais PNP išėjimais, Ethernet		Schneider Electric	TM241CE40T	1	vnt.	
53.	-A1	Atminties kortelė M2xx valdikliams, 256 MB, FAT arba FAT32, SLC NAND, įrašymų/ištrynimų ciklų skaičius apie 3000000, -10 ... +85°C		Schneider Electric	TMASD1	1	vnt.	
54.	-A1	Analoginių jėgimų modulis, 2 x 4...20 mA, 0...20 mA, 0...10 V		Schneider Electric	TMC4AI2	1	vnt.	
55.	-A1	Išėjimų modulis M241C valdikliui, 0...10 V, 4...20 mA, 16 bits		Schneider Electric	TMC4AQ2	1	vnt.	
56.	-A1DO1	Tranzistorinių 8 PNP išėjimų modulis		Schneider Electric	TM3DQ8T	1	vnt.	
57.	BT1	Easy UPS baterijų modulis 24V DC-DC, DIN Rail, 4.5Ah		Schneider Electric	XB005XPDR	1	vnt.	
58.	-H1	22mm signalinė LED lemputė, geltona, 230V AC		Schneider Electric	XB7EV05MP	1	vnt.	
59.	-H3	22mm signalinė LED lemputė, raudona, 24 VDC/AC		Schneider Electric	XB7EV04BP	1	vnt.	
60.	-HMI1	7"operatoriaus panelė, 2COM, 2Ethernet, USB, 24VDC, 800 x 480 taškai WVGA		Schneider Electric	HMIST6400	1	vnt.	
61.	-KM0	Magnetinis paleidiklis 4P, AC-1 440V 32 A, valdymo ritė 230 V AC		Schneider Electric	LC1DT32P7	1	vnt.	
62.	-KM0	Papildomi kontaktai saugos magnetiniam paleidikliui 2NO + 2NC		Schneider Electric	LADN22S	1	vnt.	
63.	-KM1	Magnetinis paleidiklis 9A, 4,0kW, 400V AC, 3P, AC-3.		Schneider Electric	LC1D09P7	1	vnt.	
64.	-KM1	Papildomi kontaktai magnetiniam paleidikliui 2NO + 2NC		Schneider Electric	LADN22	1	vnt.	

DOKUMENTO PAVADINIMAS

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTO ŽYMUO

2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.SŽ

LAPAS LAPŲ LAIDA

3

5

0

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi- -kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
65.	NMS1	Rezervinio maitinimo šaltinis, ant bėgelio montuojamas, 24V DC 10A		Schneider Electric	BVS240XDPDR	1	vnt.	
66.	PS1	Maitinimo šaltinis 24V DC, 10 A, montuojamas ant DIN bėgelio		Schneider Electric	ABLS1A24100	1	vnt.	
67.	PS2	Maitinimo šaltinis 12V DC, 10 A, montuojamas ant DIN bėgelio		Schneider Electric	ABLS1A12100	1	vnt.	
68.	-Q1	Įvadinis galios skyriklis, su pasukama rankena, juodos spalvos, 3P, 32 A, montuojamas skydo duryse		Schneider Electric	VBD1	1	vnt.	
69.	-QM1	Automatinis išjungiklis variklių apsaugai 3P, 0,63...1,0A		Schneider Electric	GV2ME05	1	vnt.	
70.	-QM1;-QM2	Papildomi kontaktai varikliniam automatui 1NO + 1NC		Schneider Electric	GVAE11	2	vnt.	
71.	-QM2	Automatinis išjungiklis variklių apsaugai 3P, 6,0...10A		Schneider Electric	GV2ME14	1	vnt.	
72.	-QS1	Automatinis išjungiklis iC60N 3P, 16A, C char.		Schneider Electric	A9F74316	1	vnt.	
73.	-R1	Vienasūkis potenciometras, su skale 0...10, Ø22, 10 kΩ, 1 W, -40...70 °C, IP20		Schneider Electric	XB4BD912R10K	1	vnt.	
74.	-S1	Avarinio stabdymo mygtukas raudonas „Grybas“, kontaktai - 2NO, su gaubtu ir geltonu padu		Schneider Electric	XB5AS8445, ZBE102, ZBZ-1604, ZBY9121	1	vnt.	
75.	-S1	Plastikinė apsauga nuo atsiktiknio 40mm avarinio stabdymo mygtuko nuspaudimo, tinka Harmony XB4, XB5 prietaisams,		Schneider Electric	ZB4BZ2005	1	vnt.	
76.	-S2	Mygtukas juodas		Schneider Electric	XB5AA21	1	vnt.	
77.	-S2	Harmony XB5 1NO kontaktas		Schneider Electric	ZBE101	3	vnt.	
78.	-S3	Valdymo raktas, 3 padėčių, 2NO		Schneider Electric	XB5AD33	1	vnt.	
79.	-S4	Valdymo raktas 2 padėčių 1NO+1NC kontaktai		Schneider Electric	XB5AD25	1	vnt.	
80.	-S5...-S9	Valdymo mygtukas 1NO+1NC+LED(per vidurį)		Schneider Electric	XB5AW73731B5	5	vnt.	
81.	-SF1	Automatinis išjungiklis 3P, 2A, B char.		Schneider Electric	A9F43302	1	vnt.	
82.	-SF2;-SF7	Automatinis išjungiklis su nuotėkio rele, 1P+N, 6A, C char., 30mA		Schneider Electric	19771	2	vnt.	
83.	-SF3;-SF5	Automatinis išjungiklis iC60N 1P, 2A, C char.		Schneider Electric	A9F74102	2	vnt.	
84.	-SF4;-SF8;-SF10	Automatinis išjungiklis 1P, 6A, C		Schneider Electric	A9F94106	3	vnt.	
85.	-SF6	Automatinis išjungiklis iC60N 2P, 10A, C char.		Schneider Electric	A9F74210	1	vnt.	
86.	-SF9;-SF11	Automatinis jungiklis iC60L, 1P, 4A, Z		Schneider Electric	A9F92104	2	vnt.	
87.	-24SF1;-24SF2	Automatinis išjungiklis 1P, 0,5 A, Z charakteristika		Schneider Electric	A9F92170	2	vnt.	
88.	-24SF1;-24SF2	Papildomi kontaktai iOF/SD+OF, iC60		Schneider Electric	A9A26929	2	vnt.	
89.	-T1	Skiriamasis transformatorius 230VAC/24VAC/160VA, -20...40 °C, IP20		Schneider Electric	ABT7ESM016B	1	vnt.	

DOKUMENTO PAVADINIMAS

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTO ŽYMUO

2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.SŽ

LAPAS

4

LAPŲ

5

LAIDA

0

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi- -kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
90.	ST04STO1	Tuščias pakabinamas valdymo pultas su dvejomis vertikaliomis 22 mm mygtukams skirtomis angomis, kabelio įvado sandariklis skirtas 8...26 mm skersmens kabeliams, -25...70 °C, IP65, IK08		Schneider Electric	XACA02H7	1	vnt.	
91.	ST04STO1	Avarinio stabdymo grybo formos, 40 mm skersmens, raudonos spalvos mygtuko galvutė, atlaisvinama pasukant, montuojama 22 mm angose, -25...70 °C, IP65, IK08		Schneider Electric	ZA2BS844	1	vnt.	
92.	ST04STO1	Kontaktų blokas, 3NC		Schneider Electric	XENT1192	1	vnt.	
93.	ST04STO1	Avarinio stabdymo žymė, geltonos spalvos, skirta pakabinamiems pultams, skirta 22 mm įrangai		Schneider Electric	ZB2BY1W140	1	vnt.	
94.	ST04STO1	Mygtuko galvutė, plastikinė, mėlyna, su guminiu gaubteliu, spyruoklinis grąžinimas, 22 mm, -25...70 °C, IP65, IK08		Schneider Electric	XACA9416	1	vnt.	
95.	ST04STO1	Kontaktų blokas, 1NO kontaktas 10 A, 600 V, spyruoklinis grąžinimas, 1 greitis		Schneider Electric	ZB2BE101	2	vnt.	
96.	ST04STO1	Mygtuko žymė, geltonos/baltos spalvos, skirta pakabinamiems pultams, skirta 22 mm įrangai		Schneider Electric	ZB2BY4101	1	vnt.	
97.	ST04STO1	Pulto pakabinimo apatinė apkaba		Schneider Electric	XACA971	1	vnt.	
98.	ST04ZSO1...ST04ZSO8	Galinės padeties jungiklio korpusas, 1NC+1NO kontaktai, du kabelių įvadai M16, -25...70 °C, IP66		Schneider Electric	ZCT21P16	8	vnt.	
99.	ST04ZSO1...ST04ZSO8	Galinės padeties jungiklio plieninis jungiklis su ratuku		Schneider Electric	ZCE02	8	vnt.	
100.	KT1	Variklio temperatūros apsauga, 2 perjungiami kontaktai, maitinimas, maitinimas 24 V-240 V AC/DC, rankinis normalios būsenos atstatymas, -25 ... +60 °C, IP20		Siemens	3RN2011-1BW30	1	vnt.	
101.	YA1;YA2	Simatic DP, profibus jungtis iki 12 Mbits/s, be PG jungties		Siemens	6ES7 972-0BA12-0 XA0	2	vnt.	
102.	KT2	Temperatūros kontrolės relė, jutikliams Pt100, išėjimas 1xCO kontaktai, matavimo ribos -55 ... +400 °C, IP20		Stork tronig	ST129-JB1BV.10FP	1	vnt.	

DOKUMENTO PAVADINIMAS

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTO ŽYMUO

2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.SŽ

LAPAS

5

LAPŲ

5

LAIDA

0

DARBŲ SAŃAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Pozicija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Specifi- -kacija	Papildomi duomenys	Užsakymo kodas	Kiekis	Mato vnt.	Pastabos
1.	DARBAI	Dumblo tirštintuvo skydo, siurblio valdymo skydo, kabelių iki įrangos, išorinio avarinio posto, tirštintuvo dangčių galinių padėčių jungiklių demontavimo darbai				1	kompl.	
2.	DARBAI	Tirštintuvo valdymo spintos surinkimo, montavimo vietoje, kabelių tiesimo iki įrangos, nuotolinio avarinio stabtymo posto montavimo, tirštintuvo dangčių galinių padėčių jutiklių montavimo darbai				1	kompl.	
3.	DARBAI	Valdiklio ir valdymo panelės programavimo darbai				1	kompl.	
4.	DARBAI	SCADA programavimo, valdymo langų kūrimo ir valdymo programų kūrimo darbai				1	kompl.	
5.	DARBAI	Dažnio keitiklio programavimo darbai				1	kompl.	
6.	DARBAI	Derinimo/paleidimo darbai, SCADA sistemos testavimo ir derinimo darbai				1	kompl.	
7.	DARBAI	Nerūdijančio plieno konstrukcijų surinkimo, modifikavimo montavimo darbai (valdymo spintos pastatymo ir avarinio stabdymo nuotolinio posto pakabinimo konstrukcijos)				1	kompl.	
8.	DARBAI	Suspausto oro tiekimo vandens vožtuvų valdymui projektavimas ir montavimas (kompresorius su oro paruošimo ir slėgio valdymu, pneumo vamzdynas iki vandens vožtuvų), dokumentacijos pridavimas užsakovui				1	kompl.	
9.	DARBAI	Suspausto oro linijos montavimo ir prijungimo prie spintos oro viršslėgiui palaikyti darbai				1	kompl.	

KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB „Axioma servisas“ Ozo g. 12A-1 LT-08200 Vilnius, Lietuva Tel. +370 5 239 49 49 service@axs.eu		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			DUMBLO TIRŠTINTUVO VALDYMO SISTEMOS ATNAUJINIMAS		
40085	PDV	V. JAKAS	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
	PDA	A. MIKULSKIS	DARBŲ SAŃAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“		2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.DSŽ		LAPŲ
					1
					1

Eil. Nr.	Kabelio pavadinimas	Kabelio tipas	Kabelio pradžia (ireng. pavadinimas)	Kabelio pabaiga (ireng. pavadinimas)	Ilgis (m)	Įtampa (V)	Pastabos
1.	ST04-ST04SP23PS	ÖLFLEX® 440 CP / 2 x 0,75 alavuotas	-XDI1 (ST04)	-ST04SP23PS (ST04-OUT)	20 m		
2.	ST04-ST04SP23T1	ÖLFLEX® 440 CP / 2 x 0,75 alavuotas	-XAIT1 (ST04)	-ST04SP23T1 (ST04-OUT)	20 m		
3.	ST04-ST04SP23T2	ÖLFLEX® 440 CP / 4G x 0,75 alavuotas	-XAIT1 (ST04)	-ST04SP23T2 (ST04-OUT)	20 m		
4.	ST04-ST04M2PTC	ÖLFLEX® 440 CP / 2 x 0,75 alavuotas	-XDI1 (ST04)	-ST04M2PTC (ST04-OUT)	20 m		
5.	ST04-ST04PI1	ÖLFLEX® 440 CP / 3G x 0,75 alavuotas	-PE (ST04);-XAI1 (ST04)	-ST04PI1 (ST04-OUT)	20 m		
6.	ST04-ST04M2Q.2	ÖLFLEX® 440 CP / 2 x 0,75 alavuotas	-XDI1 (ST04)	-ST04M2Q (ST04-OUT)	20 m		
7.	ST04-ST04M1Q.2	ÖLFLEX® 440 CP / 2 x 0,75 alavuotas	-230X1 (ST04)	-ST04M1Q (ST04-OUT)	20 m		
8.	A0-U1	BUS PB / 1x2 x 0,64	-YA1 (ST04)	-YA2 (ST04)	3 m		
9.	ST04-ST04M2Q.1	ÖLFLEX® PETRO C HFFR / 4G x 1,5	-U1 (ST04)	-ST04M2Q (ST04-OUT)	20 m		
10.	ST04-ST04M1Q.1	ÖLFLEX® 540 P / 4G x 1,5 alavuotas	-XJ3 (ST04)	-ST04M1Q (ST04-OUT)	20 m		
11.	ST04-ST04ZY1	ÖLFLEX® 540 P / 3G x 1,5 alavuotas	-24XJ1 (ST04)	-ST04ZY1 (ST04-OUT)	20 m		
12.	ST04M2Q-ST04M2	ÖLFLEX® PETRO C HFFR / 4G x 1,5	-ST04M2 (ST04-OUT)	-ST04M2Q (ST04-OUT)	20 m		
13.	ST04-ST04ZY2	ÖLFLEX® 540 P / 3G x 1,5 alavuotas	-24XJ1 (ST04)	-ST04ZY2 (ST04-OUT)	20 m		

KVAL. PATV. DOK. NR.			UAB „Axioma servisas“ Ozo g. 12A-1 LT-08200 Vilnius, Lietuva Tel. +370 5 239 49 49 service@axs.eu		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
					DUMBLO TIRŠTINTUVO VALDYMO SISTEMOS ATNAUJINIMAS		
					40085	PDV	V. JAKAS
	PDA	A. MIKULSKIS	KABELIŲ ŽINIARAŠTIS		0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ	
	UAB „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“		2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.KŽ		1	2	

Eil. Nr.	Kabelio pavadinimas	Kabelio tipas	Kabelio pradžia (ireng. pavadinimas)	Kabelio pabaiga (ireng. pavadinimas)	Ilgis (m)	Įtampa (V)	Pastabos
14.	ST04M1Q-ST04M1	ÖLFLEX® 540 P / 4G x 1,5 alavuotas	-ST04M1 (ST04-OUT)	-ST04M1Q (ST04-OUT)	20 m		
15.	ST04-ST04X1	ÖLFLEX® 540 P / 3G x 2,5 alavuotas	-XJ2 (ST04)	-ST04X1 (ST04-OUT)	5 m		
16.	ST04-ST04POLYSAVE.1	ÖLFLEX® 540 P / 3G x 1,5 alavuotas	-XJ2 (ST04)	-ST04POLYSAVE (ST04-OUT)	20 m		
17.	ST04-ST04POLYSAVE.2	ÖLFLEX® 540 P / 3G x 1,5 alavuotas	-XJ2 (ST04)	-ST04POLYSAVE (ST04-OUT)	20 m		
18.	-Ethernet 1	F/UTP Patch Cat.5e / 2x4 x 0,48	-A1 (ST04)	-HMI1 (ST04)	3 m		
19.	ST04-32-VS10	BUS PB / 1x2 x 0,64	-YA2 (ST04)	-32-VS10 (ST04-OUT)	10 m		
20.	-ST03-ST04	BUS PB / 1x2 x 0,64	-YA1 (ST04)	-ST03 (ST04-OUT)	15 m		
21.	ST04-ST04STO1SD	ÖLFLEX® 440 CP / 7G x 0,75 alavuotas	-XSTO1 (ST04);-XSTO2 (ST04)	-ST04STO1SD (ST04-OUT)	20 m		
22.	ST04-ST04ZSO1	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-XSTO2 (ST04)	-ST04ZSO1 (ST04-OUT)	20 m		
23.	ST04ZSO1-ST04ZSO2	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO1 (ST04-OUT)	-ST04ZSO2 (ST04-OUT)	2 m		
24.	ST04ZSO2-ST04ZSO3	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO2 (ST04-OUT)	-ST04ZSO3 (ST04-OUT)	2 m		
25.	ST04ZSO3-ST04ZSO4	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO3 (ST04-OUT)	-ST04ZSO4 (ST04-OUT)	2 m		
26.	ST04-ST04ZSO5	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-XSTO2 (ST04)	-ST04ZSO5 (ST04-OUT)	20 m		
27.	ST04ZSO5-ST04ZSO6	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO5 (ST04-OUT)	-ST04ZSO6 (ST04-OUT)	2 m		
28.	ST04ZSO6-ST04ZSO7	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO6 (ST04-OUT)	-ST04ZSO7 (ST04-OUT)	2 m		
29.	ST04ZSO7-ST04ZSO8	ÖLFLEX® 440 P / 2 x 0,75	-ST04ZSO7 (ST04-OUT)	-ST04ZSO8 (ST04-OUT)	2 m		
30.	ST04-OUT-ST04STO1SD.3	ÖLFLEX® 440 CP / 5G x 0,75 alavuotas	-XDI1 (ST04);-XDO1 (ST04) -ST04STO1 (ST04)	-ST04POLYSAVE (ST04-OUT) -ST04POLYSAVE (ST04-OUT) -ST04POLYSAVE (ST04-OUT)	20 m		

DOKUMENTO PAVADINIMAS

KABELIŲ ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTO ŽYMUO

2024-05-17-ST04-DP-PVA/E.KŽ

LAPAS

2

LAPŲ

2

LAIDA

0