

č. pol.	Název	Č. výkresu - č. normy Materiál výchozí	Hmotnost [kg]	Množ- ství
	Polotovár		Jednotka	
1	Skřín přestavníku	S355J0W (15 217)	44,833 kg	1
2	Elektromotor		1,383 kg	1
3	Přestavná tyč se závitem	S235JR (11375)	1,727 kg	1
4	Distanční trubka	S235JR (11375)	0,111 kg	1
5	Základna převodu	S235JR (11375)	3,084 kg	1
6	Pouzdro pro axiální zajištění	S235JR (11375)	1,244 kg	1
7	Zajišťující matice	S235JR (11375)	0,198 kg	1
8	Základna převodu L	S235JR (11375)	4,883 kg	1
9	Těleso zámku	S235JR (11375)	1,475 kg	1
10	Závora zámku	S235JR (11375)	0,224 kg	1
11	Přestavní tyč - výstupní část	S235JR (11375)	2,341 kg	2
12	Objímka	S235JR (11375)	0,637 kg	2
13	Prachovka	S235JR (11375)	0,297 kg	2
14	Výko přestavníku	S355J0W (15 217)	13,214 kg	1
15	Matice závitvové dvojice	12 020		1
16	Ozubené kolo matice	16MnCr5		1
17	Vstupní hřídel	S235JR (11375)		1
18	Těsné pero	CNS 169 - 16 x 10 x 45 Ocel, měkká		1
19	Specifikace pojistných matic, úzké série a pojistných podložek s rovným vnitřnímnosem pro valivá ložiska	IS 6731 M55 x 2:1 Ocel, měkká		1
20	Specifikace pojistných matic, úzké série a pojistných podložek s rovným vnitřnímnosem pro valivá ložiska	IS 6731 55 x 67:1 Ocel, měkká		1

Index	Změna			Datum		Podpisy	
	Podpis	Datum	Podpis	Datum	Č. svitku:		
Vypracov	FARA	9.7.2019	Norm. ref.		Mikrofilm		
Skupinář			Přezk.		Sestava		
Technol.			Schválil		Hmotnost		

<p>ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE</p> <p><b>FAKULTA STROJNÍ</b></p>	NÁZEV: Elektromotorický kolejový přestavník	
	ČÍSLO VÝKRESU: <b>KP_01</b>	INDEX Technol. č.:
	LISTŮ: 2	LIST: 1

č. pol.	Název	Č. výkresu - č. normy Materiál výchozí	Hmotnost [kg]	Množství
	Polotovar		Jednotka	
21	Bezpečnostní spojka	ES2_20_86_W_24- PFN_24-PFN_15_10-25	1,049 kg	1
22	Specifikace pojistných matic, úzké série a pojistných podložek s rovným vnitřním nosem pro valivá ložiska	IS 6731 - 40 x 50 Ocel, měkká	0,013 kg	1
23	Specifikace pojistných matic, úzké série a pojistných podložek s rovným vnitřním nosem pro valivá ložiska	IS 6731 - M40 x 1,5 Ocel, měkká	0,094 kg	1
24	Stavěcí šrouby s vnitřním šestihranem a kuželovým koncem	ISO 4027 - M8 x 12 Nerezová ocel 440C	0,003 kg	1
25	Šrouby se šestihrannou hlavou	ISO 4017 - M8 x 16 Nerezová ocel 440C	0,012 kg	6
26	Šrouby se šestihrannou hlavou	ISO 4017 - M8 x 25 Nerezová ocel 440C	0,015 kg	9
27	Šroub s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem	ISO 4762 - M8 x 25 Nerezová ocel 440C	0,017 kg	8
28	Elektromagnet EJV 2231	EJV2231	0,881 kg	2
29	Čepy závěsu s hlavou	ISO 2341 - B - 4 x 40 Ocel	0,004 kg	4
30	Šestihranné matice, styl 1 – výrobní řada A a B	ISO 4032 - M4 Nerezová ocel 440C	0,001 kg	4
31	Ploché podložky – normální série – výrobní řada A	ISO 7089 - 4 Nerezová ocel 440C	0,001 kg	4
32	Šrouby se šestihrannou hlavou	ISO 4017 - M8 x 20 Nerezová ocel 440C	0,014 kg	4
33	Rovnoběžný kolík	CNS 397 - 8 x 25 Ocel, měkká	0,010 kg	2
34	SKF ložisko 16006		0,089 kg	2
35	SKF ložisko 16010		0,180 kg	2
36	SKF ložisko 52210		0,710 kg	1
37				
38				
39				
40				

Index	Změna			Datum		Podpisy	
	Podpis	Datum		Podpis	Datum	Č. svitku:	
Vypracov	FARA	9.7.2019	Norm. ref.			Mikrofilm	
Skupinář			Přezk.			Sestava	
Technol.			Schválil			Hmotnost	

<b>ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE</b>  <b>FAKULTA STROJNÍ</b>	NÁZEV: Elektromotorický kolejový přestavník	
	ČÍSLO VÝKRESU:  KP_01	INDEX  Technol. č.:
	LISTŮ: 2	LIST: 2