

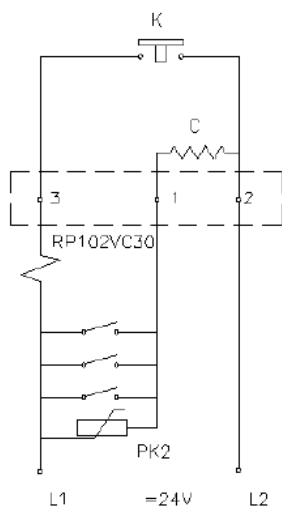


Brzdy EBP

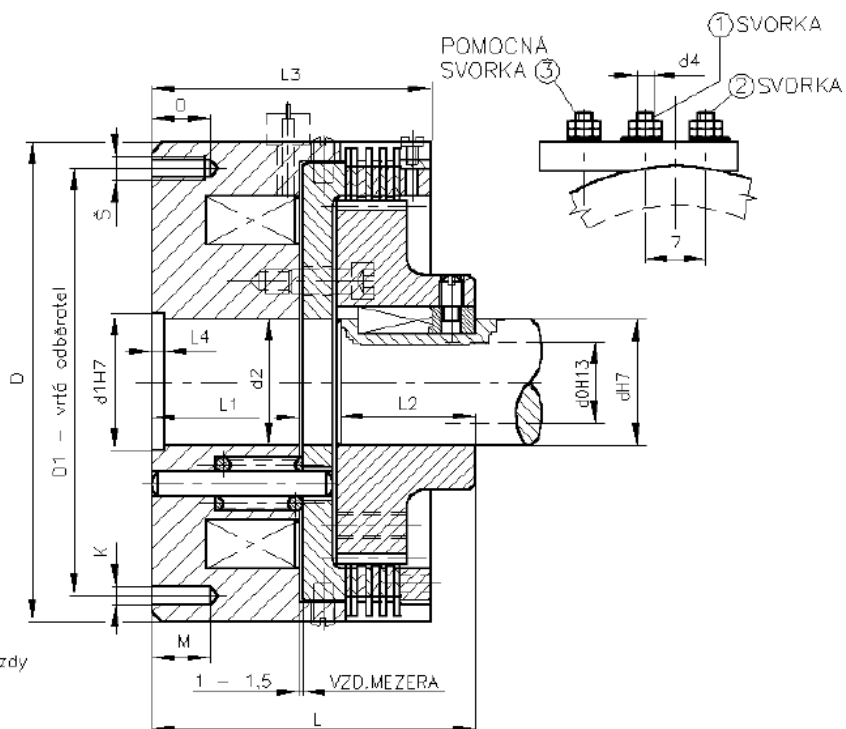
Velikost	4	6,3	10	16
Hlavní technické údaje				
Jmenovitý brzdicí moment Mb (Nm)	40	63	100	160
Jmenovité napětí U (V)	24	24	24	24
Jmenovitý proud při 20°C I ₂₀ (A)	4,8	4,8	6,8	6,8
Proud I ₂₀ - po přepnutí (A)	1,2	1,2	1,72	1,72
Příkon P ₂₀ (W)	30	30	45	45
Příkon P ₂₀ - po přepnutí (W)	7	7	11	11
Předřadný odpor (ohm) / příkon odporu (W)	15/30	15/30	10,5/40	10,5/40
Maximální otáčky (min ⁻¹)	2000	2000	2000	2000
Počet třecích ploch suché brzdy (ks)	4	6	4	6
Počet třecích ploch mazané brzdy (ks)	8	10	8	10
Moment setrvačnosti rotujících částí J (kgm ²)	0,005	0,005	0,013	0,013
Hmotnost (kg)	6,2	6,2	11,7	11,7
Rozměry (mm)				
D	135	135	165	165
D1	120	120	146	146
d0 H13	18	18	25	25
d H7 (min. - max.)	20-30	25-35	28-45	28-45
d1 H7	40	40	50	50
d2	36	36	46	46
d4	M4	M4	M4	M4
L	116	116	131	131
L1	64	64	72	72
L2	40	40	45	45
L3	103	103	116	116
L4	4	4	4	4
Počet x Š	3xM8	3xM8	3xM10	3xM10
O	18	18	20	20
Počet x K	3x6	3x6	3x6	3x6
M	18	18	20	20



Schéma zapojení brzdy EBP



- K- prepínací kontakt brzdy
 C- vinutí cívky brzdy
 RP102- pomocné relé
 PK2- předřadný odpor



SELOS, s.r.o.
 Ľudovíta Stárka 16A
 911 05 Trenčín
 Slovenská republika
 Tel.: 032 2851 322
 Mobil: 0901 901 708
 E-mail: systemy@selos.sk

