

Katalógový list produktu

Katalóg je aktuálny k dátumu 19.08.2019



ELEKTROMAGNETICKÉ LAMELOVÉ SPOJKY ELK

Výrobca:
SELOS

Číslo produktu: 1274

Vaša cena : od 222,00 € s DPH



Ing. Jozef Štreicher (SK) B
Mobil: 0901 901 707 Tel.: 032
2851 320 E-mail:
magnety@selos.sk

Plášť s prírubou je pevne spojený s hnanou časťou stroja. Spolu s vonkajšími lamelami tvorí hnanú časť spojky. Hnaciú časť tvorí magnetové teleso, do ktorého ozubenia zapadajú vnútorné lamely.

Vnútorné lamely sú kryté vrstvou trecieho materiálu podľa druhu prevádzky (suchá, mazaná), korý predlžuje ich životnosť a zvyšuje trenie. Vonkajšie lamely svojimi výstupkami unášajú plášť spojky.

Kotvová doska je spojená s magnetovým telesom unášacími kolíkmi. Ak je do budiacej cievky zavedený jednosmerný prúd, kotvová doska je pritiahnutá k magnetovému telesu. Ak je spojka vypnutá, doska je odtlačená odtlačovacími kolíkmi na prírubu dištančného púzdra.

Nastavovacia matica je naskrutkovaná na kotvovú dosku, takže pri zapnutí spojky zovrie zväzok lamiel. Otáčaním matice je možné regulovať šírku vzduchovej medzery medzi magnetovým telesom a kotvovou doskou. Šírka vzduchovej medzery ovplyvňuje veľkosť prenášaného krútiaceho momentu. Na jej presné nastavenie slúži sada mierok, ktoré sa zasúvajú do vybrania matice.

Zberacie krúžky slúžia na privedenie budiaceho prúdu k cievke (pre mazané prostredie sa používajú bronzové a pre suché prostredie sú určené medeno-grafitové krúžky). Dištančné púzdro vymedzuje krajnú polohu kotvy. Budiaca cievka je zaliata v magnetovom telese, obidva vývody sú pripojené na zberacie krúžky.

Dokumentácia



Kód	Typ	dH7	DpH7	Napätie	Prevedenie	S	Dostupnosť(dní)	Hmotnosť(kg)	Cena s DPH
ELK2.5-25x70-M24	ELK 2.5	25 mm	70 mm	24 VDC	mazaná	28	2	3.1	282,00€
ELK6.3-30x90-M24	ELK 6.3	30 mm	90 mm	24 VDC	mazaná	26	2	4.9	342,00€