

UV-127

Uno Volta

Uno Volta

Výukový systém Uno Volta

UV-127

Třífázový elektromotor s Dahlanderovým principem

Výukové panely Uno Volta slouží k seznámení s řadou praktických aplikací z oblasti elektrotechniky. Důležitou součástí tvoří elektromotory a jejich zapojení. Nejběžnějšími představiteli jsou stejnosměrné motory, jednofázové motory a třífázové motory. Výukový panel UV-127 představuje třífázový elektromotor, umožňující změnou zapojení vinutí měnit rychlosti otáčení. Hřídel motoru je proti náhodnému kontaktu obsluhy s rotující hřídelí vybavena krytem, který se při roztočení motoru červeně rozsvítí. Obsluha je tak varována před náhodným kontaktem s rotující hřídelí.



Parametry:

Napájecí napětí: 3x400V D/YY

Otáčky: 1400 / 2800 ot/min.

třífázový elektromotor, dvourychlostní s takzvaným Dahlanderovým principem zapojení vinutí



Příklady zapojení

- Zapojení motoru v dvourychlostním provozu na nízké a vysoké otáčky
- Zapojení motoru na trvale nízké otáčky
- Zapojení motoru na trvale vysoké otáčky
- Zapojení motoru s pomocí PLC řídicího systému UV-132 a panelu UV-106

Příslušenství:

- Návod k obsluze

Doporučené příslušenství:

- Obal
- Propojovací bezpečnostní kabely
- Soubor úloh

Kontakty

Diametral obchodní s. r. o.
Václava Špačka 1759
193 00 Praha 9 – Horní Počernice
Česká republika
+420 222 360 423
variolab@diametral.cz

Všechna práva vyhrazena
Název Uno Volta® je ochrannou známkou společnosti Diametral® a. s. Název a logo Diametral® jsou ochrannými známkami společnosti Diametral® a. s. Změny vyhrazeny.

© 8/2019 ver. 1.0