

Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí

CZ.1.07/1.5.00/34.0448

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0448
Číslo materiálu	ICT-EM2-2_20 Ovládání točivých strojů a relé
Název školy	Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Zvolenovská 537, Hluboká nad Vltavou
Autor	Josef Choc
Tématický celek	Ovládání točivých strojů a relé
Ročník	3. a 4. ročník SOŠ
Datum tvorby	Listopad 2012
Anotace	Test – Ovládání točivých strojů a relé
Metodický pokyn	Lze použít při výuce k zopakování učiva
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	

Jméno :

Třída :

Test – Ovládání točivých strojů a relé

Skupina A

1). Kolik vypínačů je možné zapojit přes relé LOVATO?

- a). až 10
- b). až 30
- c). až 50
- d). až 70

2). K čemu slouží přednostní relé?

- a). k jištění motoru
- b). k ovládání motoru
- c). tam kde je slabší přívod a nemohou být spuštěny některé spotřebiče najednou
- d). jen když to výrobce nařídí

3). Relé SMR-T se nejčastěji instaluje:

- a). do krabičky pod vypínač
- b). nechá se volně vyset vedle krabičky
- c). nikdy se nesmí použít
- d). do elektroměrového rozváděče

4). Je možné na časovém relé SMR-T nastavit časový rozsah?

- a). ano
- b). ne
- c). jen do 10s
- d). maximálně na jeden rok

5). Zelená signalizace (kontrolka) značí:

- a). porucha stroje
- b). chod stroje
- c). zelenou signalizaci je zakázáno používat
- d). vypnutý stav stroje

Jméno :

Třída :

Test – Ovládání točivých strojů a relé

Skupina B

1). Přednostní relé se používá:

- a). v instalačních obvodech
- b). naše norma zakazuje používání přednostního relé
- c). jen v průmyslových a robotizačních obvodech
- d). vůbec se nepoužívá

2). Červená signalizace (kontrolka) značí:

- a). porucha stroje
- b). chod stroje
- c). signalizaci je zakázáno používat
- d). vypnutý stav stroje

3). Kolik motorů je zpravidla zapojeno při stykačové kombinaci Y/D ovládané časovým relé?

- a). 1
- b). 2
- c). 3
- d). 4

4). Dá se na tepelném nadproudovém relé nastavit proudová hodnota?:

- a). ano
- b). ne
- c). nesmí se nastavovat
- d). používá se pouze jedno univerzální nadproudové relé

5). Kolik má zpravidla stykač hlavních silových kontaktů?:

- a). 3
- b). 5
- c). 7
- d). nemá silové kontakty



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Řešení:

Skupina A: 1c

2c

3a

4a

5b

Skupina B: 1a

2a

3a

4a

5a



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zdroje:

Seznam literatury a pramenů

Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jákékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.