

# RICS, RCAB – izolovani sistem T-adaptera i ravnih adaptera za rasklopna postrojenja izolovana gasom sa izolatorima prema standardu EN 50181 tip C (400/630 A), 10 kV i 20 kV

Obim isporuke

## RICS – T-adapter

Izolaciono telo, priključni zavrtnj sa navrtkom i završni čep isporučuju se kao komplet za 3 faze, zajedno sa uputstvom za montažu. Kablovske papučice i završeci nisu sadržani u isporuci. Za dvostruke T-veze, samo je drugi adapter izradjen posebno i sadrži priključak, izolaciono telo, zavrtnje za pričvršćivanje, priključni zavrtnj i završni čep.

Može da se kombinuje sa svim prvim adapterima tipa RICS-57x3-CU uz pomoć zavrtnja M16 ali ne i sa adapterom za odvodnike prenapona tipa RICS-51x9.

## RCAB – Ravni adapter

Izolaciono telo se isporučuje u kompletu za 3 faze sa uputstvom za montažu. Zavrtnji za pričvršćivanje, delovi za priključenje na izolator i kablovska papučica nisu sadržni u isporuci. Završni kontaktni deo sa M16 navojima se naručuju posebno kao EXRM-1366. Adapter mora da se koristi zajedno sa Raychem-ovim završecima:

Do 12 kV	
35-300 mm $\leq$	RCAB4120
Do 24 kV	
50-300 mm $\leq$	RCAB5120

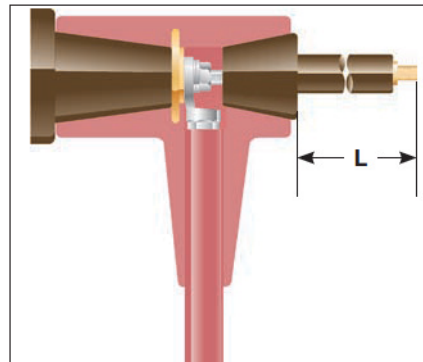
## Dodatni pribor za RICS adaptere

### Adapteri za ispitivanje kablova:

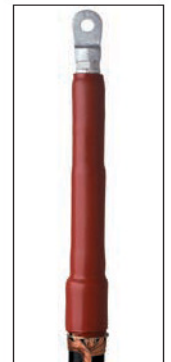
Kablovi mogu biti ispitivani dok su T-adapter i kabl spojeni na postrojenje. Završni čep na RICS adapteru se skine, a adapter za ispitivanje se zavrtnjem postavi na njegovo mesto. Za ispitivanje faza-faza moraju se koristiti ispitni adapteri različitih dužina (2x standardna, 1x produžena).

Standardna varijanta, dužina L = 290 mm  
RICS 5002-50-24

Produžena varijanta, dužina L = 390 mm  
RICS 5002-50-25



POLT  
strana 28

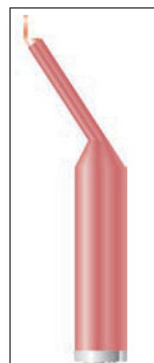


POLT, TFTI  
strana 30, 32

### Odvodnici prenapona tipa RDA za T-adaptere tipa RICS 51x9:

Odvodnik prenapona tipa RDA je specijalno razvijen za primenu na SF<sub>6</sub>-postrojenjima. Mogu se nabaviti za napone od 6 kV do 26 kV. Detaljne informacije i tehnički podaci mogu se dobiti u Raychem-ovom zastupstvu za Srbiju i Crnu Goru.

Slepi priključci tipa RICS 5009-50-22 mogu biti privremeno montirani umesto RDA odvodnika prenapona.



GUST  
strana 18

### T-adapteri za priključivanje na provodne izolatore 630A i 1250 A sa profilom izradjenim prema EN 505181 tip C:

Svaki RICS adapter je naznačen za max. 630A. Za dvostruke T-veze mora da se upotrebi specijalni prvi adapter tipa RICS-5733-Cu ili RICS-5743-Cu. Opseg primene je isti kao i za tip RICS-51x3 koji može da se vidi u tabeli.



EPKT  
strana 20



IDST  
strana 22