

PÄÄTTEET

RSTI Kosketussuojattu 630 A:n pistokepäätte 24 kV:iin asti

Tyco Electronics (Raychem)

Kosketussuojattu pistoke täyttää CENELEC HD 629.1 SI:n vaatimukset sisältäen BS, VDE ja muut kansainväliset specifikatiot

Pistoke käy CENELC HD506 SI ja DIN 47636 mukaisiin 630 A pistokekartioihin.

Kompaktia mallia voidaan hyödyntää kaksois "T" -liitäntöissä, joissa riittää normaalit päätetekotelot.

Laaja käyttöalue kattaa poikkipinnat 25 mm² - 300 mm² asti.

Johdinliitäntä mekaanisella tai kuusiopuristuskaapelikengällä.

Helposti irroitettavissa oleva päätykappale on saatavilla kapasitiivisella testipisteellä.

Järjestelmän testaus, kaksois "T"-liitäntä ja maadoitus ovat mahdollisia vain muutamilla lisävarusteilla.

Täydellinen pakkaus sisältäen kaapelikengät helpottaa asennusta ja varastointia.

Pistoke soveltuu sekä sisä- että ulkokäyttöön.

Lisävarusteet:

Testisauva RSTI-56TR

Päätytulppa RSTI-56TP

Maadoitusliitin RSTI-56EA25

Kosketussuojatut pistokkeet katkeavilla ruuveilla olevilla mekaanisilla kaapelikengillä.

Tyyppi Johdin materiaali Al tai Cu	Sähkönumero	Poikkipinta 12 kV mm ²	Poikkipinta 24 kV mm ²	Eristeen halk min mm	Eristeen halk max mm
RSTI-5654	5232234	185-240	95-240	21,2	34,6
		Huom!			
SMOE-62979	5231491	RSTI maad. pakkaus 3~ wiskikaapelille Tarvitaan RSTI-5654-FI01 yhteydessä			
RSTI-56CP	5231490	Liitostulppa kaksoiskaapelille rinnakkaisliitintään			

RAKENNE JA POIKKILEIKKAUS

1. Kosketussuojattu runko

Silikonikumirunko on pinnoitettu paksuseinämäisellä johtavalla muovilla.

2. Sisäpuolinen hohtosuoja

Johtava sisäkerros luo "faradayn häkin" puristetun- tai mekaanisen kaapelikengän ympärille ja eliminoi koronailmiöitä käyttöjännitteellä.

3. Puristettu- tai mekaaninen kaapelikengä

Erikoissuunnitellut puristuskengät ja mekaaniset kengät katkeavilla ruuveilla sekä alumiini että kuparikaapeli-liitoksiin.

4. Kentänohjauskeila

Heikentää päätteen sähkökenttää kaapelin hohtosuojan katkaisukohdassa. Pistokkeen rungon ylittävä eristetty alue kaapelin kosketussuojan päällä helpottaa päälivaippatestauksia.

5. Maadoituspiste ja maadoitusjohdin

Rungon johtavan vaiipan ja maan välinen liitoskohta.

6. Kierretappi

Kierretappi yhdessä jousiprikan ja kuusioruuvien kanssa takaavat hyvän sähköisen ja mekaanisen kontaktin kojeistoon.

7. Päätykappale testipisteellä

Irrotettava päätykappale kapasitiivisella testipisteellä.

8. Testipiste

Järjestelmän jännitteettömyyden toteamista varten. Voidaan käyttää myös vaiheistukseen.

9. Johtava päätytulppa

Sähköinen suoja irrotettavan liittimen suojaksi.

