



KAPOSVÁRI VILLAMOSSÁGI GYÁR Kft. / KVGY Ltd.

H-7400 Kaposvár, Guba Sándor u. 38. / H-7401 Kaposvár, Pf.: 28.

Tel.: 0036 (82) 508-200 E-mail: mail@kvgy.hu Web: www.kvgy.hu



MŰSZAKI ADATLAP

Típus: MTSF-12 (J,B)

Megnevezés: belsőtéri terhelésszakaszoló, forgóponti földelőkéssel

Rövid leírás: A terhelésszakaszoló alkalmazási területe transzformátorok, kábelek és szabadvezetékek ki illetve bekapcsolására, szakaszolására terjed ki. A terhelésszakaszoló nyitott érintkezői között az előírt követelményeknek megfelelő szigetelési távolság, az ún. szakaszolási távolság van kialakítva, hogy nyitott és zárt érintkezői között az előírt villamos követelményeknek tartósan és üzembiztosan eleget tegyen, ezáltal a hálózati részeket üzembiztosan és láthatóan szétválassza. A tengelykinyúlások iránya határozza meg, hogy a készülék jobbos(J) vagy balos (B) kivitelű, utólag nem átfordíthatók. A működtetése HRm-25 (a főkéshez) és HR-25 (a földelőkéshez) kézi hajtással lehetséges, melyet R11 típusú rudazat közvetít. Az állásjelzés megoldható a kézi hajtásba szerelt segédérintkezővel (max.6z6ny kontaktus).

Szabvány megfeleltetés: EN 62271 (IEC 129, MSZ 1580), EN 60071

Megfelelőségi nyilatkozat száma:

Műszaki adatok:

Fő érintkező paraméterei:

Névleges feszültség:	12 kV
Névleges frekvencia:	50 Hz
Névleges áram:	630 A
Névleges termikus határáram / időhatár:	20 kA / 1s
Névleges dinamikus határáram:	50 kA
A hajtás fajtája:	független kézi hajtás, HRm-25
Hatásos áram megszakító képesség:	630A

Földelő érintkező paraméterei:

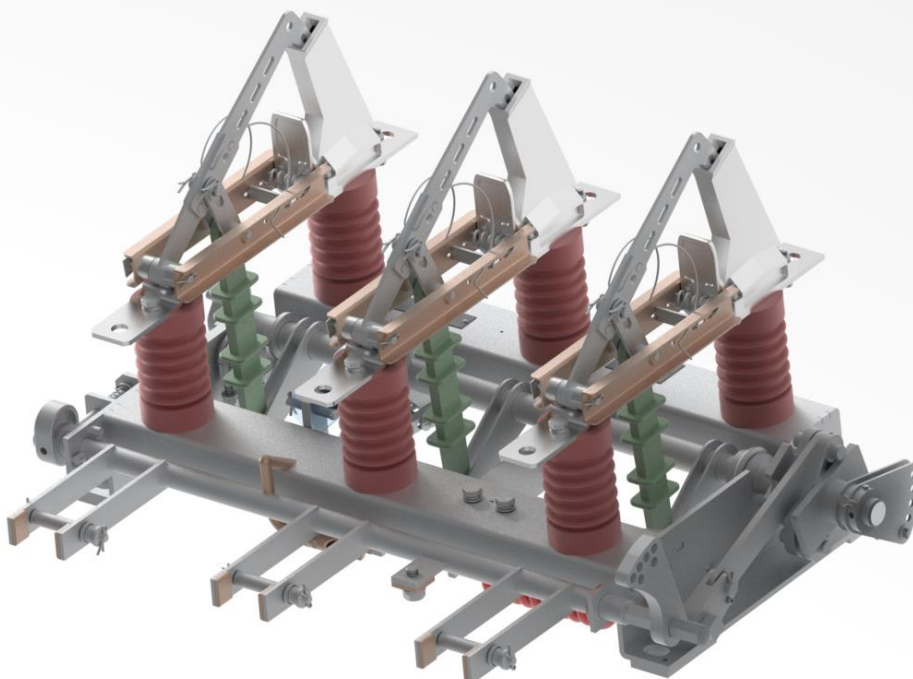
Névleges termikus határáram / időhatár:	8kA / 2s
Névleges dinamikus határáram:	20kA
A hajtás fajtája:	függő kézi hajtás, HR-25

Ipari frekvenciájú próbafeszültség (száraz és esőztetett állapotban)

- földhöz és fázisok között:	35 kV
- szakaszolási távolságra:	45 kV
Lökőpróba - feszültség	
- földhöz és fázisok között:	75 kV
- szakaszolási távolságra:	85 kV

Mechanikai élettartam:	1000 kapcsolás
Tömeg alap kiépítés esetén:	58kg
Működtető erő a kézi hajtáson:	max.200 N

3d modell:



Körvonalrajz: MTSF-12 J (jobbos) terhelésszakaszolóról

