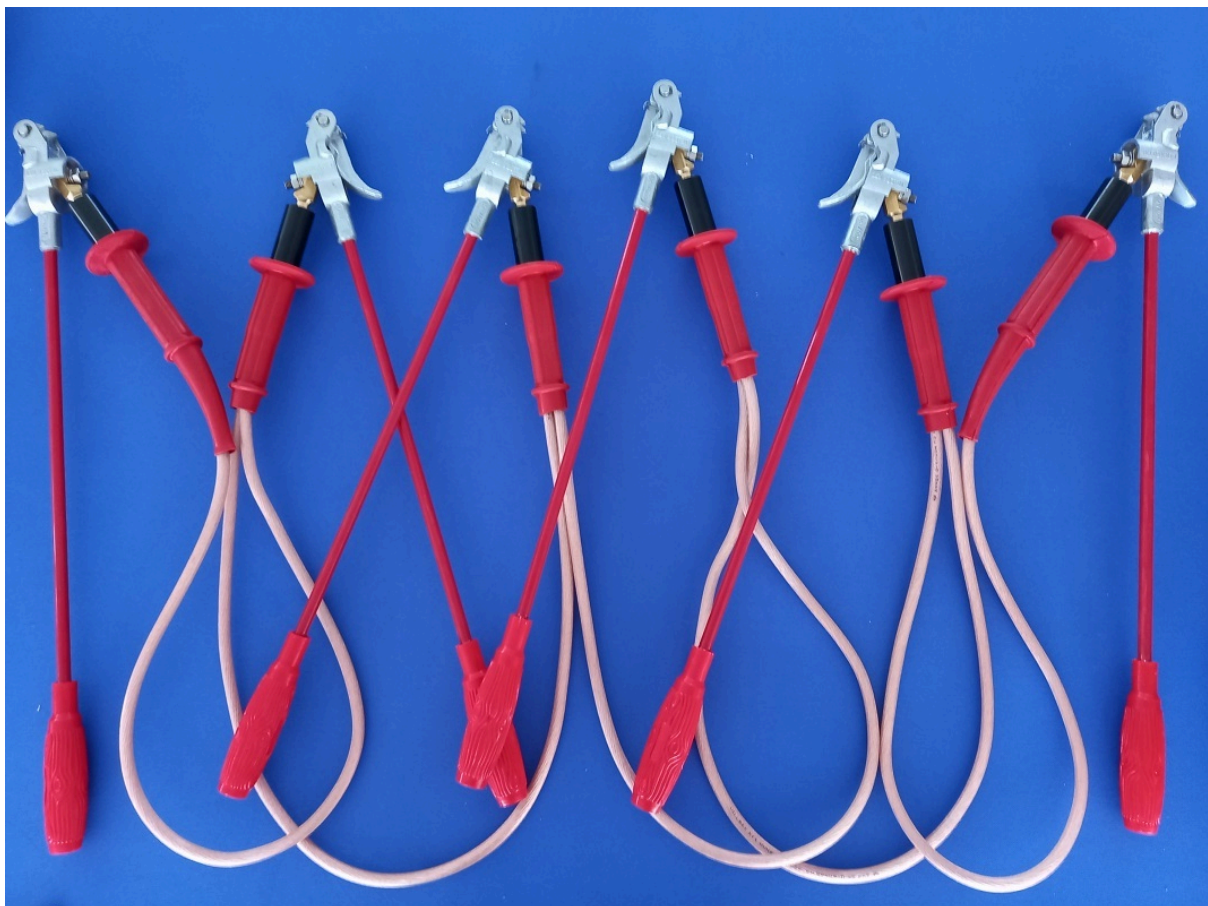




Műszaki ismertető és Használati utasítás

KIF-BR-2011 típusú KISFESZÜLTSGŰ SZIGETELT ÉS SZABADVEZETÉKES LÉGVEZETÉKEK MUNKAHELYI RÖVIDRE ZÁRÓI



Gyártó és szerviz:

VILLBEK Kft.

6728 Szeged, Vágány u. 15.

Tel.:62/464-371 Fax:62/473-087

E-mail:villbek@villbek.hu

www.villbek.hu



MŰSZAKI ISMERTETŐ

Névleges feszültség:	1000 V
Rövidrezáró ágak száma:	6db
Termikus határáram:	5 kA / 1 sec
A rövidre záró sodronyok száma, keresztmetszete:	5x25 mm²
A rövidre záró sodronyok hossza:	1 m
Típusvizsgálati előírás:	MSZ EN
61230:2009	
VEIKI vizsgálati jegyzőkönyv száma:	6371/VNL

Rendeltetés, alkalmazási terület:

A rövidre zárók rendeltetése a kisfeszültségű kötegelt szigetelt vagy szabadvezetékes hálózatok feszültség mentesítési folyamatában a munkába vett vezeték szakasz rövidre zárása.

Rövidre záró szerkezetek részei alkalmazási módok:

A sodronyszerkezet: anyaga különlegesen hajlékony vörösréz sodrat átlátszó PVC szigeteléssel. A szigetelés mechanikai védelmet szolgál.

-Alkalmazás szigetelt légvezetéken

A sodronyszerkezet csatlakoztatása kötegelt szigetelt hálózat esetén a fázis vezetőkön fixen rögzítet leágazó pipákba történik. A sodronyszerkezet és a leágazó pipa csatlakozási kivitele lehet bajonettzáras vagy menetes.

-Alkalmazás szabadvezetékes hálózaton

A sodrony szerkezet hálózatra történő csatlakozása KIF 9001 típusú rugóerő szorítású adapterrel történik. A sodronyszerkezet és a KIF 9001 adapter csatlakozási kivitele lehet bajonettzáras vagy menetes. Az adapter vezeték befogó képessége Ø 5-15 mm.



Kezelés:

-Kezelés szigetelt légvezetéken:

A feszültségmentes kábelszakasz leágazó pipáiba egyenként csatlakoztassa a rövidre záró sodrony ágakat.

-Kezelés szabadvezetékes hálózaton:

A feszültségmentes vezetékszakra egyenként helyezze fel a fázisszorítókat. A távolabbi vezeték szakaszoknál a szigetelt toldórúd használata ajánlott.

Karbantartás,ellenőrzés,tárolás,javítás,tilalmak:

A rövidre zárókat ütéstől, sáros szennyeződéstől óvni kell. Használat előtt ellenőrizni kell a sodrony szerkezet épségét,sérülésmentességét. Bármilyen jellegű meghibásodás sérülés észlelése esetén a készülék használata tilos. A gyártó időszakos felülvizsgálatra javasolt ciklus ideje két év. Tárolása a gyártó által biztosított vízlepergető anyagú tároló tasakban. A termék időszakos felülvizsgálatát a gyártó vagy akkreditált laboratórium, javítását kizárólag a gyártó végezheti. Az eszközt ki kell vonni a használatból, ha zárlati áram hatásának lett kitéve.