

Vysokonapäťové usmerňovače LDU



Vysokonapäťové usmerňovače radu LDU boli vyvinuté firmou Dynamika ako súčasť vysokonapäťových zdrojov k japonským priemyselným elektrostatickým odlučovačom prachových častíc typu NEW HARA.

Sú určené k výrobe nových zdrojov vvn ale i k opravám a rekonštrukciám starších typov vysokonapäťových zdrojov (CHEPOS, BaS, ČKD, TUR...) používaných ku klasickým elektrostatickým odlučovačom. Usmerňovače sa umiestňujú priamo do nádoby s izolačným olejom, v ktorej je umiestnený aj transformátor vvn.

Originálna konštrukcia usmerňovačov LDU zabezpečuje vysokú odolnosť proti prepätiam, dokonalé chladenie polovodičových prechodov a neustálu obmenu chladiaceho a izolačného média (oleja). Usmerňovač vyniká nízkou vlastnou kapacitou, malými rozmermi a extrémnou preťažiteľnosťou. Spoľahlivo znesie 100 elektrických prierazov za minútu medzi elektródami odlučovača v nepretržitej prevádzke.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ: -dve diódy v sérii	U_{EFFmax} (kV)	U_{RRM} (kV)	I_{FAV} (A)	Dĺžka (mm)
LDU 240 002.2	75	240	2	482
LDU 360 002.2	110	360	2	732

Poznámka:

-je možné vyrobiť podľa prania zákazníka diódy s ľubovoľnými napäťovými parametrami.

MONTÁŽ A UVEDENIE DO CHODU

Montáž zariadenia zabezpečí dodávateľ – výrobca, alebo ju môže vykonať sám zákazník, resp. ľubovoľná firma podľa prania zákazníka majúca na takúto činnosť oprávnenie.

ZÁRUKY, SERVIS, NÁHRADNÉ DIELY

Záruka na zariadenie je 24 mesiacov od dátumu uvedenia do prevádzky.

Výrobca poskytuje na dodané zariadenie záručný a pozáručný servis. Je možná dohoda o 24 hodinovom servise.

OBCHODNÉ PODMIENKY

Dodacia doba usmerňovača je 1-2 týždne od doručenia záväznej objednávky.

Ďalšie informácie obchodného i technického rázu môžete získať na adrese:

Ing. Vladislav Sivý - DYNAMIKA
Sázavského 22
080 01 PREŠOV
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Telefonické spojenie:

+421 51 7733194

+421 905 247702

E-mail:

dynamika@nexta.sk, dynamika@sivy.sk

Web: www.sivy.sk, www.dynamika.sk, www.sivy.eu