

耐電圧リアクトル

耐電圧リアクトル DR-1200シリーズ DR-2500シリーズ

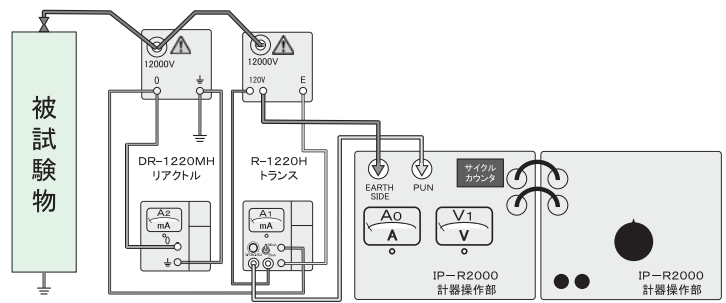
耐電圧トランスに接続することで定格容量を補い、
大きな静電容量を持つケーブルの耐電圧試験が可能！

- 耐電圧トランスR-1200/2500シリーズの高圧側へ並列に接続することで、対地静電容量が大きい試験物に対しても、耐電圧試験が可能となります。
- 複数台並列使用することが出来るため、より長い高圧ケーブル等の試験にも対応します。
- DR-2500シリーズは、IPK-25と組み合わせることも可能です。



写真は「DR-1250MH」

【接続例】



R-1200(1115)・DR-1200(1115)Mシリーズは、主に10350V(現地における10分間)の絶縁耐力試験に使用します。
R-2500・DR-2500Mシリーズは、主に22000V(配電盤等の工場における1分間)の絶縁耐力試験に使用します。

主な仕様

型名	DR-1115MH	DR-1220MH	DR-1230MH	DR-1250MH	DR-2520MKD	DR-2530MKD	DR-2550MKD
許容印加電圧	AC 11,000V			AC 12,000V			AC 25,000V
AC10350V時の電流(50Hz)	128 mA	165 mA	253 mA	412 mA	80 mA	120 mA	200 mA
AC10350V時の電流(60Hz)	107 mA	138 mA	211 mA	343 mA	67 mA	100 mA	167 mA
電流計(2.5級)	0~300 mA	0~500 mA	0~600 mA	0~1,000 mA	0~200 mA	0~300 mA	0~400 mA
外形寸法(W×D×H)		220×220×410mm		240×240×445mm	280×280×488 mm		320×300×495 mm
重量	約 19kg	約 22kg	約 24kg	約 32kg	約 60kg	約 80kg	約 120kg
適応機種	R-1115K	R-1220K R-1115H	R-1230H R-1220H	R-1250H R-1230H	R-2520KD IPK-25	R-2530KD IPK-25	R-2550KD IPK-25

税込価格

- DR-1115MH: ¥247,500 DR-2520MKD: 受注生産品
 DR-1220MH: ¥261,800 DR-2530MKD: 受注生産品
 DR-1230MH: ¥268,400 DR-2550MKD: 受注生産品
 DR-1250MH: ¥344,300

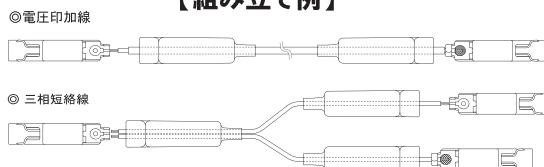
耐電圧試験用ケーブル 高圧部品キット

高圧耐電圧試験器の高圧出力部と 被試験物との接続用コードキット

- IP-RやIPKシリーズ等による耐電圧試験時の「電圧印加線」及び「三相短絡線」の部品キット
 - AC 35kV/DC 50kVまでの耐電圧試験に使用が可能
- ※ 本製品は、お客様による「組み立て加工」が必要となります



【組み立て例】



本製品に使用している電圧印加用の耐電圧電線はDC50kV適応の仕様ですが、表面リークや誘導電圧・経年劣化により、ケーブル表面に電圧が発生します。
重大な事故や試験電流値にも影響しますので、下記の注意事項をお守りください。

【注意事項】

- 大地より浮かしてご使用下さい。
- 試験中は、触れないで下さい。
- 強風等の影響で不安定になる恐れのある場合には絶縁性の高いテープ等で固定して、ご使用ください

- 高圧コード部品キット 5m 税込価格: ¥15,400
 ○ 高圧コード部品キット 10m 税込価格: ¥19,800

キット内容

- 30Aクリップ(ビニールカバー赤) 5個
 DC50kV耐電圧電線 5mまたは10m(φ0.26 7芯)
 600V KIV電線 φ1.25 50芯