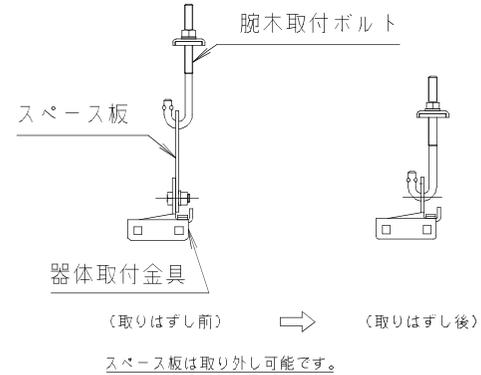


形式及び仕様  
 形式：TV-5  
 設置場所：屋外  
 汚損性能：0.3g/m<sup>2</sup>…5% F.O.V…7.2kV以上  
 開閉力：9.8~245N  
 質量：49kg



記号	品名	材質	個数	備考
20	消弧室	合成樹脂	6	-----
19	アーキングホーン	ステンレス鋼	6	-----
18	接触子	銅	6	銀めっき
17	支持板	ステンレス鋼	2	溶融亜鉛めっき
16	主柱	ステンレス鋼	2	-----
15	OFFレバー	軟鋼	1	溶融亜鉛めっき
14	ONレバー	軟鋼	1	溶融亜鉛めっき
13	引張コイルバネ	ステンレス鋼	2	-----
12	下枠	軟鋼	1	溶融亜鉛めっき
11	枠体磁器	磁器	3	白色釉薬
10	接触刃	銅	6	銀めっき
9	端子カバー	合成ゴム	6	-----
8	端子金具	銅	6	すずめっき
7	本体磁器	磁器	3	白色釉薬
6	緩衝用ばね	ステンレス鋼	4	-----
5	スペース板	軟鋼	2	溶融亜鉛めっき
4	器体取付金具	軟鋼	2	溶融亜鉛めっき
3	腕木取付板	軟鋼	2	溶融亜鉛めっき
2	取付座金	軟鋼	2	溶融亜鉛めっき
1	腕木取付ボルト	軟鋼	4	溶融亜鉛めっき

- 製品仕様
1. 定格電圧 : 7200V
  2. 定格電流 : 300A
  3. 定格周波数 : 50/60Hz
  4. 定格短時間耐電流 : 12.5kA (実効値) 1sec 1回
  5. 定格短絡投入電流 : 31.5kA (波高値) 0.4sec 3回
  6. 負荷開閉電流 : 300A PF70%以下 乾燥・注水 各100回
  7. 絶縁階級 : 6号A相当

8. 商用周波耐電圧 :

	乾燥	注水
導電部と大地間 (開・閉路)	30kV 1分間	25kV 1分間
異相導電部間 (閉路)	35kV 1分間	30kV 1分間
同相端子間 (閉路)	40kV 1分間	35kV 1分間

9. 衝撃耐電圧 :

	乾燥・注水
導電部と大地間 (開・閉路)	65kV 正負各3回
異相導電部間 (閉路)	75kV 正負各3回
同相端子間 (閉路)	85kV 正負各3回

承認	2005/06/14	小寺	(E) エナジーサポート株式会社	
検図	2005/06/14	松浦	品名	気中開閉器
作図	2005/03/23	篠田	品番(GT)	EVH0-25012-A
尺度	1:8	三角法	品番	*****