

8 配電用避雷器

配電用避雷器 ZL形

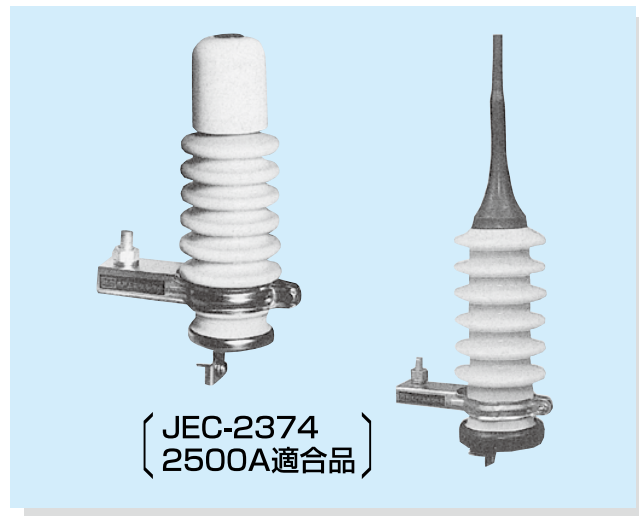
標準形 ZL-8A

耐汚損形 ZL-8AX

モールドコーン付耐汚損形 ZL-8AX-M

■特長

- ・信頼性の高いZnO素子を使用した弁抵抗形で、続流がないため、多重雷時でも十分に動作責務に耐えます。
- ・気密構造を採用していますので無保守、無点検で長期間使用できます。
- ・小形軽量のため取扱いが容易です。
- ・制限電圧はJEC-2374 2500A避雷器の規格値に対し30%以上低く、当社製SOG開閉器との絶縁協調には余裕があります。
- ・避雷器の下蓋は碍管に力を加えないスピニングシール方式で絞って固定していますので、碍管に欠けやクラック等を生じさせず万全な気密となっています。（モールドコーンタイプ）

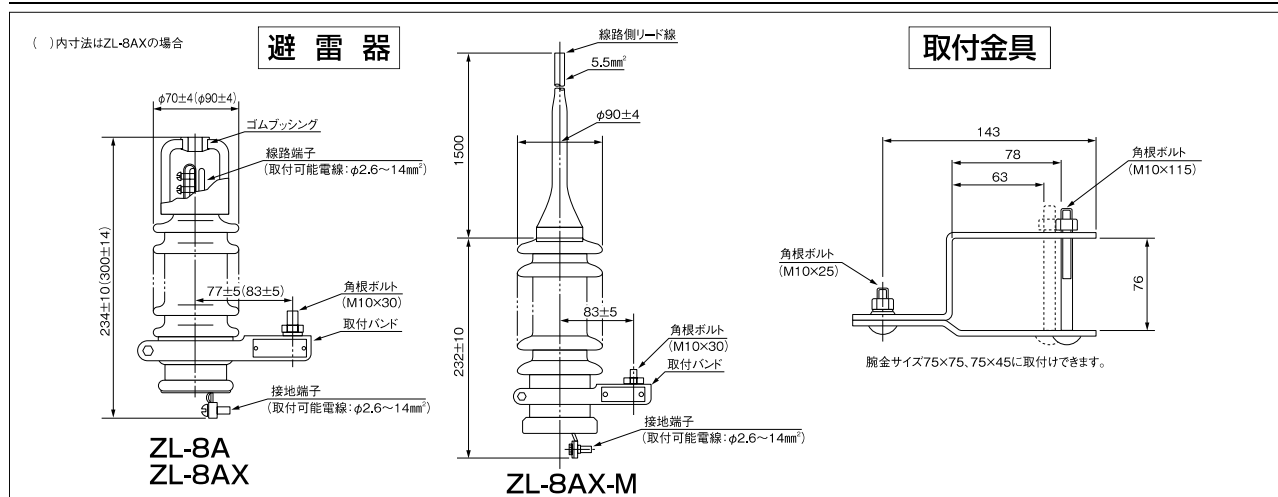


8

■定格性能

形 式	定格電圧 (kV)	公称放電電流 (kA)	AC放電開始電圧 (kV)	雷インパルス放電開始電圧		制限電圧 (kV)	放電耐量		汚損特性 (mg/cm ²)	質 量 (kg)
				100% (kV)	0.5μS (kV)		4/10μS(2回) (kA)	2ms(20回) (A)		
ZL-8A	8.4	2.5	13.9以上	33以下	38以下	33以下	10	75	0.06	1.3
ZL-8AX									0.35	2.1
ZL-8AX-M										2.3

■外形図



■標準価格表

形 式	標 準 価 格 (1セット) (税別) (円)	備 考
ZL-8A	88,000	標準形(金具付)
ZL-8AX	96,000	耐汚損形(金具付)
ZL-8AX-M	130,000	モールドコーン付耐汚損形(金具付)