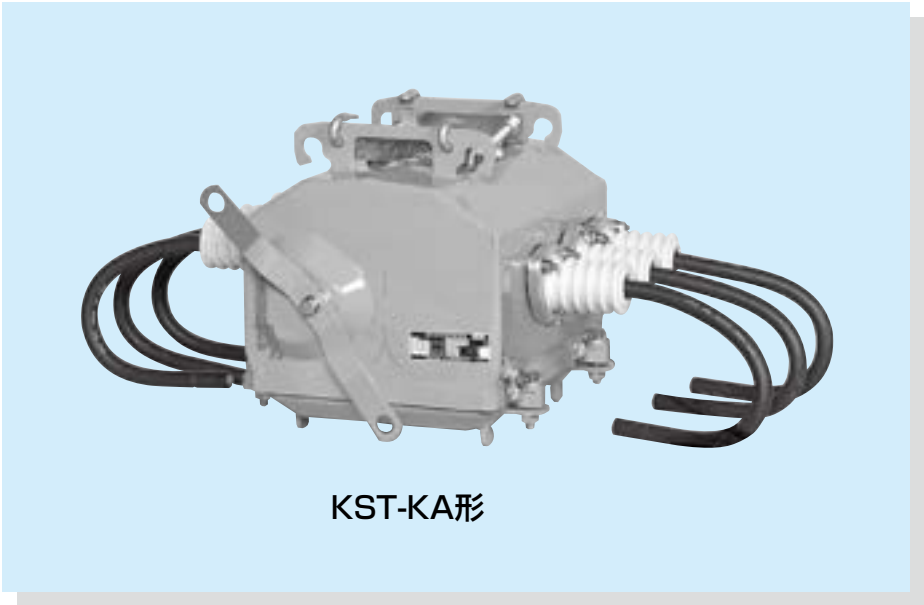


手動式 高圧交流気中負荷開閉器

KST形

5



KST-KA形

■特長

■小形・軽量

・小形・軽量のため、取付け工事が楽にできます。

■完全密閉構造

・完全密閉構造のため外気の影響を受けません。

■安全設計（放圧構造の採用）

・誘導雷等により 万一開閉器内部で短絡しても、放圧構造の作用により周辺の建築物や歩行者に被害を与えない安全設計です。

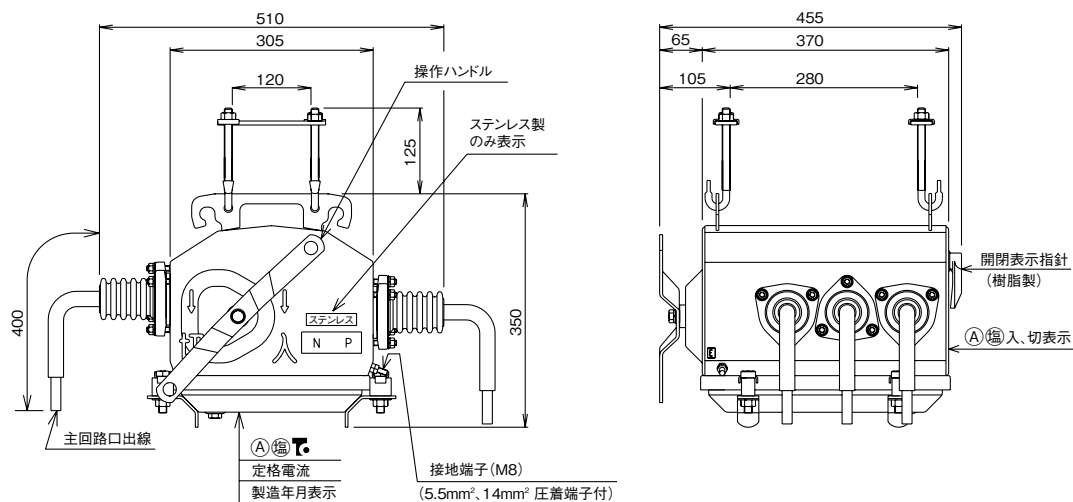
■開閉器の定格および仕様

操 作 方 式		手動操作式		
形 式	銅 板 製	KST-KA-N11		
	ステンレス製	KST-KSA-N11		
定 格 電 圧		7.2kV		
定 格 周 波 数		50／60Hz		
定 格 耐 電 圧		60kV		
定 格 電 流		200A	300A	400A
定 格 短 時 間 耐 電 流		8kA-1秒間	12.5kA-1秒間	
定 格 短 絡 投 入 電 流(注1)		C20kA	B31.5kA	
適 用 系 統 短 絡 容 量(注2)		100MVA	160MVA	
開 閉 性 能	負 荷 電 流	200A-200回	300A-200回	400A-200回
	励 磁 電 流	10A-1000回	15A-1000回	20A-1000回
	充 電 電 流	10A-1000回		
	コ ン デ ン サ 電 流	30A-200回		
	無 電 圧 連 続	1000回		
耐 塩 じ ん 汚 損 性 能		0.35mg／cm ² (耐重塩じん用)		
主 回 路 口 出 線 サ イ ズ		80mm ² -40cm	100mm ² -40cm	125mm ² -40cm
質 量	銅 板 製	29kg	30kg	31kg
	ステンレス製	28kg	29kg	30kg
規 格		JIS C 4605(高圧交流負荷開閉器)準拠		

(注) 1.Bは回数2回、Cは回数3回の意味です。
2.適用系統短絡容量とはこの開閉器の遮断容量ではなく、この開閉器が使用できる設置点の短絡容量です。

■開閉器の外形図

7.2kV KST-K(S)A-N11 200A・300A・400A



■標準価格表

形 式	定格電流	標準価格(税別)(円)
KST-KA-N11	200A	240,000
	300A	318,000
	400A	444,000
KST-KSA-N11	200A	339,000
	300A	417,000
	400A	543,000

5

気中開閉器
手動式

気中開閉器
手動式
600A

ガス開閉器
手動式

ガス開閉器
手動式
22kV用

気中開閉器
自動式

ガス開閉器
自動式

真空開閉器
自動式