

三菱低圧気中遮断器 テクニカルニュース

No. LVS-YJ-0002

2019年 10月発行

表 題 三菱低圧気中遮断器の内部抵抗・リアクタンス・消費電力

適用機種 三菱低圧気中遮断器

ご愛用いただいております「三菱低圧気中遮断器AE形 カタログ (Y-0629H)」に一部間違いがございました。ご迷惑をお掛けしましたことを深くお詫び申し上げますとともに、以下の通り修正いたしますのでご確認頂きますようお願いいたします。なお、今回の訂正に伴う製品の仕様変更はございません。

表1 内部抵抗・リアクタンス・消費電力 (1極当たり)

機種	接続方式	<正>			<誤>		
		内部抵抗 (mΩ)	リアクタンス (mΩ)	消費電力 (W)	内部抵抗 (mΩ)	リアクタンス (mΩ)	消費電力 (W)
AE630-SW	固定形	0.020	0.099	8	0.028	0.059	11
	引出形	0.031	0.147	12	0.042	0.089	17
AE1000-SW	固定形	0.020	0.095	20	0.026	0.060	26
	引出形	0.031	0.136	31	0.040	0.091	40
AE1250-SW	固定形	0.020	0.088	31	0.024	0.060	38
	引出形	0.031	0.135	48	0.038	0.091	60
AE1600-SW	固定形	0.020	0.099	51	0.016	0.063	41
	引出形	0.031	0.129	79	0.030	0.095	77
AE2000-SWA	固定形	0.020	0.120	80	0.016	0.063	64
	引出形	0.030	0.161	120	0.025	0.095	100
AE2000-SW	固定形	0.010	0.076	40	0.010	0.047	40
	引出形	0.018	0.122	72	0.020	0.071	80
AE2500-SW	固定形	0.010	0.084	63	0.008	0.047	50
	引出形	0.018	0.128	113	0.018	0.071	113
AE3200-SW	固定形	0.009	0.068	92	0.007	0.048	72
	引出形	0.015	0.096	154	0.014	0.072	143
AE4000-SWA	固定形	0.011	0.111	176	0.009	0.048	144
	引出形	0.015	0.106	240	0.015	0.072	240
AE4000-SW	固定形	0.009	0.070	144	0.010	0.038	160
	引出形	0.011	0.084	176	0.013	0.062	210
AE5000-SW	固定形	0.009	0.061	225	0.009	0.038	225
	引出形	0.011	0.081	275	0.011	0.062	275
AE6300-SW	固定形	0.008	0.059	318	0.008	0.038	318
	引出形	0.009	0.080	357	0.0085	0.062	340

(備考)

上記の値は1極当りです。

実測値ですので、参考値としてください。