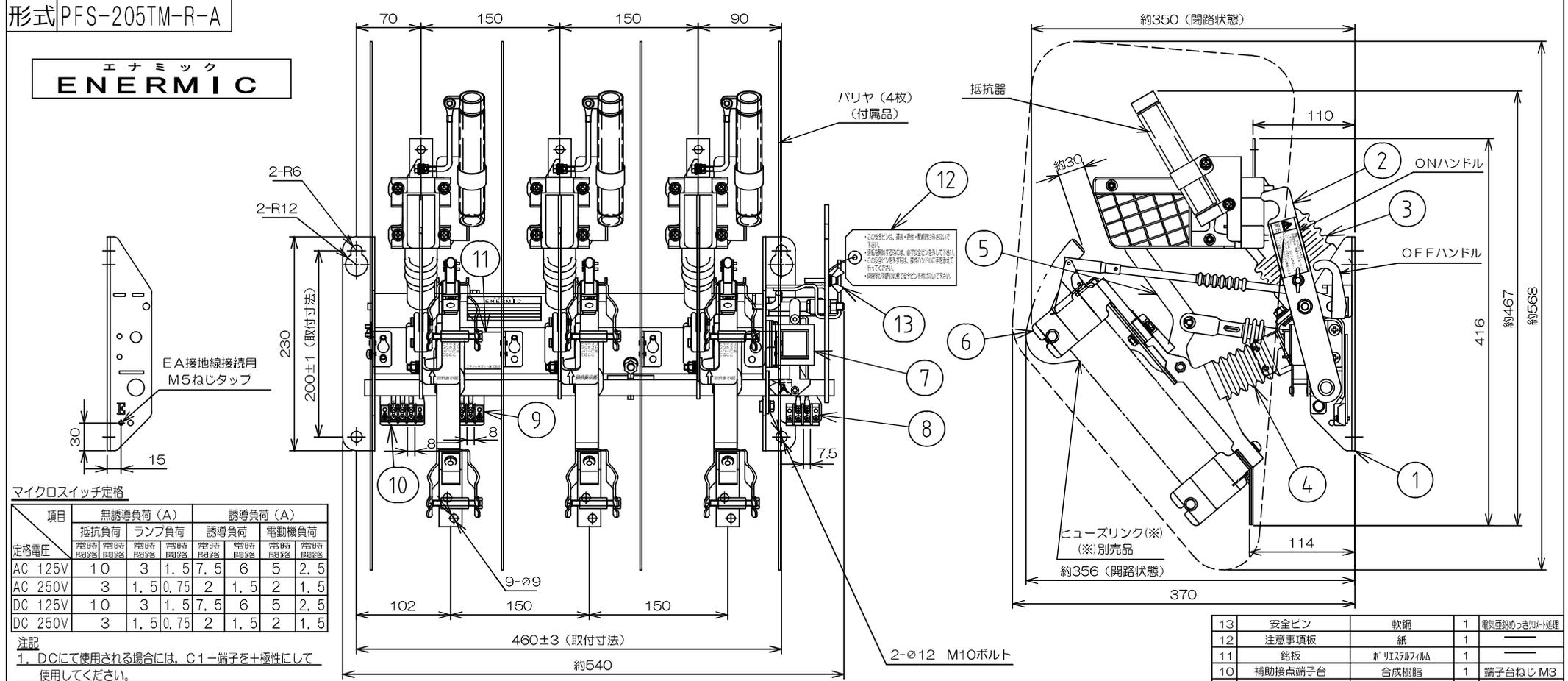


形式 PFS-205TM-R-A

エナミック
ENERMIC



マイクロスイッチ定格

項目	無誘導負荷 (A)				誘導負荷 (A)			
	抵抗負荷	ランプ負荷	誘導負荷	電動機負荷	抵抗負荷	ランプ負荷	誘導負荷	電動機負荷
定格電圧	常時閉路	常時閉路	常時閉路	常時閉路	常時閉路	常時閉路	常時閉路	常時閉路
AC 125V	10	3	1.5	7.5	6	5	2.5	2.5
AC 250V	3	1.5	0.75	2	1.5	2	1.5	1.5
DC 125V	10	3	1.5	7.5	6	5	2.5	2.5
DC 250V	3	1.5	0.75	2	1.5	2	1.5	1.5

注記
1. DCにて使用される場合には、C1+端子を+極性にして使用してください。

仕様

形式	PFS-205TM-R-A
定格電圧	7.2kV
定格電流	開閉部 200A、ヒューズ部 G100A
定格周波数	50/60Hz
定格投入遮断電流	A12.5kA(実効値)
定格耐電圧	60kV
定格開閉容量	
負荷電流	200A
励磁電流	20A
充電電流	30A
コンデンサ電流	60A(リアクトル付)
定格過負荷遮断電流	A1800A
定格地絡遮断電流	30A
操作力	300N以下(30kV以下)
開極時間	0.15sec以下

定格引外し電圧 AC100V (連続定格)
DC100V (短時間定格)

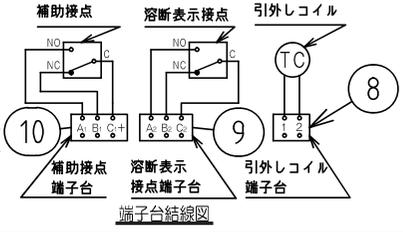
適用ヒューズリンク(※) PFG-1S-□: 75A, 100A
※別売品

欠相防止機能 欠相防止機能付
温度上昇分

ヒューズリンク接触部 (銀めっき)	65K以下
開閉器接触部 (銀めっき)	65K以下
ヒューズリンク絶縁部 (H種)	140K以下
端子 (すずめっき)	65K以下
使用条件	屋内垂直取付
総質量	15.0kg

準拠規格 JIS C 4611 「限流ヒューズ付高圧交流負荷開閉器」

変圧器励磁突入電流抑制
無負荷変圧器励磁突入電流倍率 3倍以下
無負荷変圧器開閉回数 200回 (フック棒投入、重圧引外し)
適用変圧器 (最大定格) 三相 1000kVA、単相 500kVA
適用変圧器 (最小定格) 三相 75kVA、単相 75kVA



記号	品名	材質	個数	備考
13	安全ピン	軟鋼	1	電気垂釣めっき加工処理
12	注意事項板	紙	1	—
11	銘板	ホリシタルフィルム	1	—
10	補助接点端子台	合成樹脂	1	端子台ねじ M3
9	遮断表示接点端子台	合成樹脂	1	端子台ねじ M3
8	引外しコイル端子台	合成樹脂	1	端子台ねじ M3
7	引外しコイル	—	1	—
6	ヒューズホルダ	銅板	6	銀めっき
5	接触刃	銅板	3	銀めっき
4	支持棒 (B)	合成樹脂	3	—
3	支持棒 (A)	合成樹脂	3	—
2	ハンドル	軟鋼	1	電気垂釣めっき加工処理
1	フレーム	軟鋼	1	電気垂釣めっき加工処理

承認	2018/07/16	北折	(E) エナジーサポート株式会社	
検査	2018/07/16	松浦	品名	限流ヒューズ付気中負荷開閉器
作図	2018/07/16	神山	品番 (GT)	EVHM-24148-A
尺度	1:6	三角法	品番	*****