

多回路形漏電監視警報器 AS-MD

10回路までの電路の漏電を同時に監視できます。

漏電レベル表示付ですと最小5mAの

漏れ電流から監視できます。

■セレクト方式と異なり各回路が個々に独立して動作し、感度の設定範囲が50～800mA(5タップ)と広く、主幹、分岐など監視回路に適した感度の設定ができます。

■受信ユニットはプラグイン構造なので、前面より容易に引出し、交換、調整ができます。

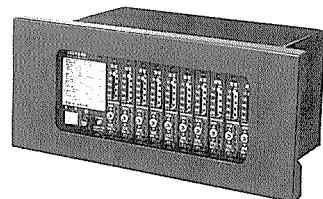
■「漏電レベル表示付」に付いては常時、電路の漏洩電流の概略値が発光ダイオードの点灯の個数でわかります。定格感度電流値に対する割合で10%きざみに10%から60%まで5個の発光ダイオードで表示します。

■警報は各回路ごとに手動復帰と自動復帰ができます。手動復帰方式にすれば漏電がなくなっても、事故回路の表示が継続します。

■警報ブザーはブザー停止ボタンを押すことにより停止できます。ブザー停止中でも新しく別回路に漏電が生じた場合は、ブザーが再起動し、警報するので、別の電路での事故発生も見逃しません。ブザー停止は外部接点で操作できます。

■電源部と受信ユニットを埋込型金属ケースに収納し、接続はすべて裏面端子、必要な操作はすべて前面パネル上でできます。

■検知増幅回路にはIC、表示には発光ダイオードを使用し長寿命、高信頼性です。また、変流器は100A～1200Aと種類が豊富で互換性があります。



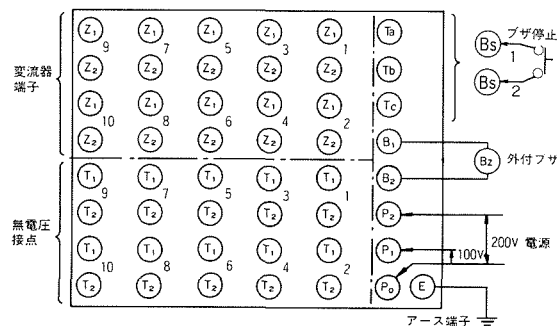
型式	AS-MD(埋込形)
相線式	1φ2W、1φ3W、3φ3W、3φ4W
制御電圧	100-200V
定格感度電流	50、100、200、400、800mA
動作時間	1.0秒以内
漏電表示方式	発光ダイオード(赤)
リセット方式	自動又は手動(スイッチ切替)
無電圧接点	各回路ごと AC100V0.5A(抵抗負荷)
	共通 AC240V 3A(抵抗負荷)
ブザー端子	AC100V、5VA以下のブザー、接続可能
消費電力	常時17VA以下、動作時30VA以下
重量	7.5kg(10回路実装)
漏電レベル表示	定格感度電流の 10～20%、20～30%、30～40%、 40～50%、50～60%の5点

型式	AS-MD	
品名	漏電レベル表示(10回路分)	漏電レベル表示なし(10回路分)
メーカー希望小売価格(円)	215,000	180,000

■10回路実装の場合の本体価格です。

ご注文の際は、下表の電源部と必要回路数に応じた受信ユニットの数を加えた上で下表の零相変流器と組合せて下さい。(電源部+受信ユニット×回路数)+回路数に応じた零相変流器

端子配列



■電源は200Vの時(P₀)-(P₂)、100Vの時(P₀)-(P₁)に接続して下さい。

■(Z₁)-(Z₂)(1～10)は変流器端子ですので電圧をかけないで下さい。

■(T₁)-(T₂)(1～10)は各回路ごとのa接点端子です。

■(T₉)-(T₁₀)-(T_c)は共通のc接点端子でブザー端子と連動します。

■(Bs₁)-(Bs₂)はブザー停止接点入力端子ですので電圧をかけないで下さい。

各部単体

品名	電源部	受信ユニットレベル表示付	受信ユニットレベル表示なし
ご注文品番	ASMD00	ASMD01	ASMD02
メーカー希望小売価格(円)	75,000	14,000	10,500

零相変流器

仕様	屋外用貫通形		屋内用貫通形 ※②					※① 分割形		
型式	B-30	B-40	S-30	S-40	S-55	S-68	S-130	N-30	N-45	N-65
定格電流	100A	200A	100A	200A	400A	600A	1000A、1200A	100A	200A	400A
ご注文品番	UDA10	UDA12	UDA02	UDA03	UDA04	UDA06	UDA08	UDA35	UDA36	UDA37
メーカー希望小売価格(円)	9,200	12,650	9,200	12,650	16,550	30,000	63,200	18,500	40,300	48,300

※①分割形変流器の場合、分割形専用ユニットと組合せて下さい。ご注文の際、その旨ご明示下さい。

※②S-130の場合、定格感度電流は200、400、800mAでご使用下さい。