

移報接点出力付住宅用火災警報器一覧表(各社の対応商品代表例)

社名	パナソニック電工	能美防災	ニッタン	ホーチキ	沖電気防災	アイホン	新コスモス電機	新コスモス電機	日本フェンオール	
品番	SH38453	FSKJ217-S	KRH-1S	SS-2LQH-10HCB	HSS905EX	ASS-2LPH (ASS-2LQH)	SA-265E	SA-156Ex	共通化案	
機器形状										
電氣的仕様	極性	無極性	無極性	無極性	無極性	無極性	無極性	有極性	無極性	
	最大入力電圧	DC30V	DC50V	DC30V	DC30V	DC30V	DC30V	DC30V	DC30V	
	最大電流	500mA	100mA	200mA	500mA	500mA	500mA	300mA	300mA	
	通電抵抗 (接点抵抗)	0.5Ω 以下	5Ω 以下	5Ω 以下	0.5Ω 以下	0.5Ω 以下	< >	6Ω 以下	2Ω 以下	リレー依存
接続機構	コネクタ (リード線出し)方式	—	○ (移報コネクタケーブル付 属)	—	○	—	○	—	○コネクタ 型式:SBA20-03WS メーカー:JAM	機器(大きさ、 取り出し機構)に 依存、 推奨程度が良い
	差込み端子	○速結端子	—	○速結端子	—	○速結端子	—	○速結端子 型式:MFKDSP/2-5.08 メーカー:PHOENIX CONTACT	—	
端子名称	移報接点	移報用コネクタ	移報接点	コネクタ式移報 リード線取付部	移報接点	火災移報出力	移報接点	連動型	移報接点	
端子記号	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	不要 電線色とのリンクも不要	
対応電線	φ 0.65~0.9単線 0.3~0.75mm ² より線	スリーブ径による	φ 0.65~0.9単線 0.3~0.75mm ² より線	AE線φ 0.9を推奨	φ 0.65~0.9単線 0.3~0.75mm ² より線	コネクタに接続	φ 0.2~0.9単線 0.2~0.75mm ² より線	専用ケーブル コネクタ型式:SBA20-03HG メーカー:JAM 線材:VW-1(AWG22,UL1007) メーカー:日立	単線、より線 電線径:機器に依存、 推奨程度が良い	
端子外観	未接続状態									
	接続状態									
形接続	1対1 (住警器): (警報装置)	○	○	○	○	○	○	○	○	
その他			付属の移報コネクタケーブル末端に警報装置の電線を圧着・絶縁する						電線色:接続する端子 (記号)を決めてあれば ユーザーは混乱はしない	