

FR 光電式煙感知器(自動試験対応)

FR 光電アナログ式(自動試験対応)

外観									
種別		光電式スポット型(煙サイバーセンサ)							
品番		1種ヘッド	2種ヘッド	3種ヘッド	2信号ヘッド	アナログ式	2種ヘッド(熱検知機能付)	アナログ式(熱検知機能付)	
標準価格税抜		BVR45398	BVR45498	BVR45598	BVR45698	BVR45898	BVR46498	BVR46898	
国家検定型式番号		感第15-5号	感第14-19号	感第14-17号	感第14-16号	感第14-20号	感第15-16号	感第15-17号	
警戒面積	取付面の高さ・場所				自火報側:2種 防排煙側:3種	1種 2種 3種			
	4 m 未満	150㎡	150㎡	50㎡	150㎡ 50㎡	150㎡ 150㎡ 50㎡	150㎡	150㎡ 150㎡ 50㎡	
	4 m 以上 15 m 未満	75㎡	75㎡		75㎡	75㎡ 75㎡ -	75㎡	75㎡ 75㎡ -	
	4 m 以上 20 m 未満	75㎡				75㎡ - -		75㎡ - -	
	廊下・通路...歩行距離	30m	30m	20m	30m	防火戸より10m	30m 30m 30m	30m	30m 30m 30m
階段・傾斜路...垂直距離	15m	15m	10m	15m		15m 15m 10m	15m	15m 15m 10m	
定格	電圧・電流	28V 5mA							
	公称感知濃度					26%/m-17%/m(減光率)		26%/m-17%/m(減光率)	
	使用温度範囲	-10 ~ +50							
	アドレス番号	1~127(FR10、FR50、FR100)、1~255(FR5)							
	アドレス設定方法	当社専用の(FR)アドレス設定器(BVR9910)をご使用ください。							
寸法	直径102×高さ40.5(天井面より) (ベース含む)					直径102×高さ48.5(天井面より) (ベース含む)			
質量	70g								
主要部品材質	ボディ/変性ポリカーボネート、色彩:グレー(マンセルN8) 端子/黄銅、すずめっき								
適合ボックス(埋込型ベース用)	JIS C-8336 大型四角アウトレットボックス、大型四角コンクリートボックス、専用塗代カバー BV9520K(取り付けピッチ66.7mm) (別売)								
適合ベース	BVR4800、BVR4810、BVR4840、BVR4807、BVR4817、BVR4847								

注) BVR45898、BVR46898は(FR10)(FR50)(FR100)システム用です。(FR5)システムには接続できません。

FR 煙感知器 / 光電式分離型(自動試験対応)

外観			
種別	光電アナログ式	1種	2種
品番	BVR4570	BVR4571	BVR4572
標準価格税抜	256,000円	251,500円	251,500円
国家検定型式番号	感第11-2号	感第11-5号	感第11-6号
電圧・電流	28V 5mA		
監視時消費電流	1.8mA		
使用温度範囲	-10 ~ +50		
接続数	伝送線1系統あたり30台接続可能		
寸法	タテ130×ヨコ130×奥行130		
質量	受光部約1.1kg 送光部約1.0kg		
光軸調整	視準孔方式(3本のねじによる調整)		
受光量調整	受光部つまみにて調整		
窓汚れ自動補償機能	感知器表面やレンズなどの汚れを自動補償		
窓汚れ検出機能	窓汚れを3段階表示(受信機にて)		
トラブル表示機能	過度の窓汚れ、受光量異常などのトラブルの表示(受信機にて)		
公称監視距離	5m~100m「ディップスイッチにて4分割:5~10、10~25、25~50、50~100(m)」		
アドレス番号	1~127(FR10、FR50、FR100)、255(FR5)		
レンズ	アクリル(フレネルレンズ)		
カバー	ポリカーボネート ダークグレー		
本体	変性ポリカーボネート ミルキーホワイト		
取付金具	鋼板 黒色メラニン塗装		
検知素子	発光素子:赤外発光ダイオード 受光素子:Pinホトダイオード		
リード線	耐熱ビニル電線(UL1007)(受光部10本、送光部2本)		
適合ボックス	壁面取付	2コ用スイッチボックス(カバーなし)	JIS C8336
		2コ用スイッチボックス(カバー付)	JIS C8336
		大型四角アウトレットボックス(スイッチカバー2コ用 塗代付)	JIS C8336
		大型四角コンクリートボックス(スイッチカバー2コ用 塗代付)	JIS C8336
	天井取付	露出スイッチボックス2コ用	JIS C8340
		丸型露出ボックス(取付ピッチ73mmまたは84mm) 天井取付金具(BV9584K) (別売)が必要です	JIS C8340

注) BVR4570は(FR10)(FR50)(FR100)システム用です。(FR5)システムには接続できません。

標準価格には消費税は含まれておりません。