



自動火災報知設備 感知器・点検器具

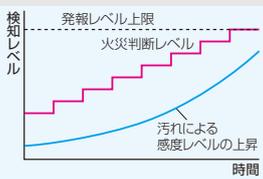
煙サイバーセンサ 煙感知器(非蓄積型) 光電式スポット型

先進機能の連動により、非火災報の低減と火災の早期発見を図ります。

感度補償機能の搭載で信頼性を高めます。

光学系の汚れや電子部品の経年劣化に対して、自動的にレベル補正※1を行い、感度を一定に保ちます。

※1 汚れに対して、P型・P型(自動試験機能対応)は約2%、R型は約9%の補正を行います。



防虫網の細密化※2で、火災警戒の信頼性向上。

煙が流入する開口部には、□0.3mmの防虫網を採用(従来品は□0.5mm)。防虫網の細密化で、虫などの混入による非火災報を低減します。



※2 小型埋込型は除く。

煙・熱複合判断で煙感知の発報レベルをコントロール。※3

熱検知(温度変化)によって煙感知の発報レベルをコントロールする方式。温度上昇がある場合は煙濃度を敏感にし、火災の早期発見を図ります。

火災か非火災かを判断し、蓄積時間をコントロール。※3

煙濃度の変化を分析して、発報原因が「火災」かタバコ・水蒸気などの「非火災」かを判断し蓄積時間をコントロール。「火災」の場合は蓄積時間を短縮していち早く警報。「非火災」の場合は蓄積時間を長めに設定して推移を監視。

学習機能を搭載し自動的に最適化。※3

感知器が設置環境を1ヵ月間学習します。煙や温度変化に合わせて、煙感度と蓄積時間を自動的に最適化。

※3 熱検知機能付のみ

先進機能で非火災報を低減。



BV464918(ヘッド)
BVK4010(ベース)



BV454818(ヘッド)
BVK4010(ベース)



BV454818(ヘッド)
BVK4017(ベース)



BVRC9521(プレート)
BVK4017(ベース)

種類	在庫区分	品番	品名	国家検定型式番号	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)	
1種 2種 3種	ヘッド	(M) BV453818	光電式スポット型感知器1種ヘッド	感第24~28号	㊦ ₁	25,100円	
		(M) BV454818	2種ヘッド	感第24~29号	㊦ ₂	22,900円	
		(M) BV455818	3種ヘッド	感第24~30号	㊦ ₃	20,900円	
		(M) BV464918	2種ヘッド(熱検知機能付)	感第24~46号	㊦ ₄	25,500円	
	適合ベース	露出型	(C) BVK4010	確認灯付連結式感知器ベース(コネクタなし)	-	-	600円
		3線式	(M) BVK4030	(3線式)(コネクタなし)	-	-	700円
		埋込型	(M) BVK4017	確認灯付連結式感知器ベース埋込型(コネクタなし)	-	-	2,600円
	3線式	(M) BVK4037	(3線式)(コネクタなし)	-	-	2,700円	
		2信号	(M) BV456618	光電式スポット型感知器2信号ヘッド	感第24~34号	㊦ ₅	35,600円
	適合ベース	(M) BV4860	確認灯付感知器ベース(2信号感知器用)	-	-	700円	
(M) BV4867		()埋込型	-	-	2,700円		
小型埋込型	ヘッド	(M) BVC45438	光電式スポット型感知器2種埋込型ヘッド(小型タイプ)	感第24~26号	㊦ ₆	22,900円	
		(C) BVC45538	3種 ()	感第24~27号	㊦ ₇	20,900円	
	適合ベース	(M) BVK46071	確認灯付連結式感知器ベース埋込型(小型タイプ・コネクタ付)	-	-	2,450円	
		(C) BVK46271	(3線式)埋込型(小型タイプ・コネクタ付)	-	-	2,550円	
適合プレート	(C) BVRC9521	感知器埋込プレート(φ80mm)	-	-	200円		
	(C) BVRC9522	(φ95mm)	-	-	200円		
コネクタ	(M) BVK8050	感知器ベース用コネクタ(50個入り)	-	-	2,500円		
プロテクタ	(M) BV9581※	プロテクタ	-	-	2,400円		

※注)埋込型には取り付けできません。

注1)ヘッド・ベース(小型埋込型はヘッド・ベース・プレート)で1セットです。合わせてお求めください。

注2)煙感知器は、必ず確認灯付感知器ベースと組み合わせてお求めください。

注3)2信号煙感知器は必ず、2信号感知器用ベースと組み合わせてお求めください。

注4)出火室表示灯(2型)と接続する場合は、3線式ベースと合わせてご使用ください。

注5)旧商品の3線式ベース(BV4920、BV4921)と現行品の3線式ベースは、混在して使用できません。(同一住戸内など、S端子をワタリ配線接続する範囲において)

注6)小型埋込型はヘッド・プレートのグレー色も㊦オーダーにて対応いたします。もよりの当社営業所までお問い合わせください。

煙感知器(蓄積型) 光電式スポット型

誘導灯や非蓄積型受信機との連動に。



BV454728(ヘッド)
BVK4010(ベース)



BV454728(ヘッド)
BVK4017(ベース)

種類	在庫区分	品番	品名	国家検定型式番号	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)
ヘッド	(M) BV454728	光電式スポット型感知器2種ヘッド(蓄積型)	感第24~32号	㊦ ₈	22,900円	
	(M) BV455728	3種ヘッド(蓄積型)	感第24~33号	㊦ ₉	20,900円	
ベース	露出型	(C) BVK4010	確認灯付連結式感知器ベース(コネクタなし)	-	-	600円
	3線式	(M) BVK4030	(3線式)(コネクタなし)	-	-	700円
	埋込型	(M) BVK4017	確認灯付連結式感知器ベース埋込型(コネクタなし)	-	-	2,600円
	3線式	(M) BVK4037	埋込型(3線式)(コネクタなし)	-	-	2,700円
プロテクタ	(M) BV9581※	プロテクタ	-	-	2,400円	

※注)埋込型には取り付けできません。

注1)ヘッド・ベースで1セットです。合わせてお求めください。

注2)煙感知器のベースは、法規制により確認灯付をご使用ください。(誘導灯に接続される煙感知器の確認灯は煙感知器が作動しても点灯しません。)

注3)煙感知器(蓄積型)は、蓄積型受信機・蓄積式中継器には接続できません。

注4)出火室表示灯(2型)と接続する場合は、3線式ベースと合わせてご使用ください。

注5)旧商品の3線式ベース(BV4920、BV4921)と現行品の3線式ベースは、混在して使用できません。(同一住戸内など、S端子をワタリ配線接続する範囲において)

注6)旧商品の3線式ベース(BV4920、BV4921)は現行品のヘッドと互換性がないので、ご注意ください。

●コネクタ(50個入り)は別売(BVK8050/希望小売価格 2,500円(税抜))でご用意しております。



煙感知器点検ボックス

壁穴区画やエレベーターの上部などに。



BV95381H(内器)
BV95351(ボックス)

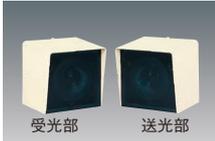
BV9532KH

種類	在庫区分	品番	品名	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)
点検ボックス	(M)	BV95381H	煙感知器点検ボックス壁型用内器	S	7,500円
	(M)	BV95351	壁型用埋込ボックス(扉開閉検出用スイッチ台座付)		9,000円
	(M)	BV9532KH	煙感知器点検ボックス床型		10,700円

注1) 煙感知器点検ボックス壁型用は内器とボックスを組み合わせてお求めください。

注2) 防雨型や埋込ボックスの寸法違いやカギ付ハンドルは回オーダーにて対応いたします。もよりの当社営業所までお問い合わせください。

光電式分離型感知器



BV45720K

BV9583

種類	在庫区分	品番	品名	国家検定型式番号	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)
感知器	(S)	BV45710K	光電式分離型感知器1種	感第27~1号	S→S	251,000円
	(M)	BV45720K	2種	感第27~2号	S→S	251,000円
プロテクタ	(M)	BV9583	プロテクタ(光電式分離型感知器用)	-	-	7,500円
取付金具	(M)	BV9584K	天井取付金具(光電式分離型感知器用)	-	-	10,700円

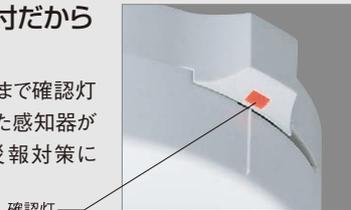
注1) 受光部前面に太陽光が当たると発報しますので、受光部と送光部の取付位置を変えるなどの措置をとってください。注2) 光軸が1度以上ずれると発報しますので、取り付けは強固な部分に行ってください。注3) 大雨などによる急激な温度変化により、感知器表面が結露して発報の原因となりますので、ご注意ください。注4) P型2級受信機1回線用など、諸警報に小窓回線がない受信機には接続できません。注5) 窓汚れ時には、窓の交換をおすすめします。(受光部・送光部前面カバー: BV457231H)注6) BVJ25□□□(K)の場合、受信機の予備電源用バッテリーの定格がDC12Vであるため、光軸調整時に使用できません。別途定格24Vバッテリーをご用意ください。

熱サイバーセンサ 熱感知器(非防水型) 差動式・定温式スポット型

発報場所の確認が容易な「自己保持機能」付。

「自己保持機能」付だから
見つけやすい。

受信機で復旧操作を行うまで確認灯が点灯しています。作動した感知器が容易に確認でき、非火災報対策に役立ちます。



確認灯

感知器の種類が、種別マークで一目瞭然。

種別	差動式	定温式	
		特種	1種
表示	なし	○	○

自己保持機能付で見つけやすい。



新 BV429211K(ヘッド)
BVK4010(ベース)



新 BV429211K(ヘッド)
BVK4017(ベース)



新 BV409011K(ヘッド)
BVK4010(ベース)

種類	在庫区分	品番	品名	国家検定型式番号	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)
ヘッド	差動式	(M) 新 BV429111K	差動式スポット型感知器1種ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~14号	○	3,300円
		(M) 新 BV429211K	2種ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~15号	○	3,300円
	定温式	(M) 新 BV409011K	定温式スポット型感知器特種60℃ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~16号	○	2,900円
		(M) 新 BV409111K	特種70℃ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~19号	○	2,900円
		(M) 新 BV419111K	1種70℃ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~17号	○	2,100円
		(M) 新 BV419211K	1種80℃ヘッド(電子式自己保持タイプ)	感第16~18号	○	2,100円
適合ベース	露出型	(M) BVK4010	確認灯付速結式感知器ベース(コネクタなし)	-	-	600円
		(M) BVK4030	確認灯付速結式感知器ベース(3線式)(コネクタなし)	-	-	700円
	埋込型	(M) BVK4017	確認灯付速結式感知器ベース埋込型(コネクタなし)	-	-	2,600円
(M) BVK4037		(3線式)(コネクタなし)	-	-	2,700円	
コネクタ	(M) BVK8050	感知器ベース用コネクタ(50個入り)	-	-	2,500円	
プロテクタ	(M) BV9581*	プロテクタ	-	-	2,400円	

※注) 埋込型には取り付けできません。

注1) ヘッド・ベースで1セットです。合わせてお求めください。注2) 熱サイバーセンサシリーズは、必ず確認灯付感知器ベースと組み合わせてお求めください。

注3) 出火室表示灯(2型)と接続する場合は、3線式ベースと合わせてご使用ください。

注4) 旧商品の3線式ベース(BV4920、BV4921)と現行品の3線式ベースは、混在して使用できません。(同一住戸内など、S端子をワタリ配線接続する範囲において)

注5) 熱サイバーセンサシリーズはP型3級受信機(セキュリティインターホンなど)には接続できません。P型3級受信機には接点式の感知器をご使用ください。

注6) 旧商品の3線式ベース(BV4920、BV4921)は現行品のヘッドと互換性ありませんので、ご注意ください。

熱サイバーセンサ 熱感知器(防水型) 差動式・定温式スポット型

耐酸・耐アルカリ型のラインアップで幅広い環境に対応。



新 BV419121K



新 BV419151

種類	在庫区分	品番	品名	国家検定型式番号	シンボルマーク	希望小売価格(税抜)
防水型	差動式	(M) 新 BV429221K	差動式スポット型感知器2種防水型(電子式自己保持タイプ)	感第16~20号	○	6,800円
		(M) 新 BV409021K	定温式スポット型感知器特種60℃防水型(電子式自己保持タイプ)	感第17~2号	○	3,600円
	定温式	(M) 新 BV419121K	1種70℃防水型(電子式自己保持タイプ)	感第17~3号	○	2,700円
		(M) 新 BV409031K	特種60℃防水型(3線式)(電子式自己保持タイプ)	感第17~4号	○	3,600円
		(M) 新 BV419131K	1種70℃防水型(3線式)(電子式自己保持タイプ)	感第17~5号	○	2,700円
耐酸・耐アルカリ型	(M) 新 BV419151*	1種70℃耐酸・耐アルカリ型防水型(電子式自己保持タイプ)	感第17~60号	○	7,000円	
プロテクタ	(M) BV9581	プロテクタ	-	-	2,400円	

※形状、色は、他の熱サイバーセンサと異なります。(確認灯付の一体型になります。)

注) 出火室表示灯(2型)用の感知器は、3線式をご使用ください。

在庫区分 (M) 代理店様に在庫をお願いする商品

(M) メーカーに一定量在庫している商品

(S) (S) 受注後○営業日以内に工場出荷する商品

(S) (S) 受注後○日以内に工場出荷する商品

※地区により積送期間が異なります。状況により納期がかかる場合がございますのでご了承ください。

希望小売価格には消費税は含まれておりません。