

トイレ・浴室用押しボタン／表示灯

TB-B／HY-81・HY-1・HY-2・★HY-B・HY-RG



緊急時の呼び出しに！

新しい機能が付いた便利な押しボタンスイッチ及び状態をお知らせする表示灯です。高齢者福祉施設や高齢者専用住宅、病院等に幅広くご利用頂けます。

防水構造の押しボタンスイッチ TB-B (防水型)

押しボタンスイッチ(TB-B)は防水構造ですので、トイレ・浴室はもちろん、リハビリ室や廊下、個室などあらゆる場所に設置できます。

あらゆる表示盤に接続できます TB-B (防水型)

無電圧接点出力(a接点)ですので、チャンネル表示盤などあらゆる表示盤に接続できます。

トイレ・浴室用押しボタン TB-B (防水型)

- ・「呼出ボタン」を押すか、またはひもを引くと出力します。
- ・DC12V通電でランプ表示します。
- ・電源(DC12V)を供給しなくても使用できます。

表示灯 HY-1/HY-2

・表示盤に接続して使用します。DC電源を供給すると、鮮やかな赤色表示(LED)になります。ランプの大きさは2種類用意しました。(HY-1: DC11~26V HY-2: DC12V)

表示灯 HY-81

- ・各種入力に応じた表示をする多機能な表示灯です。赤／緑、点灯、回転、点滅など設定できます。

ブザー付表示灯 HY-B

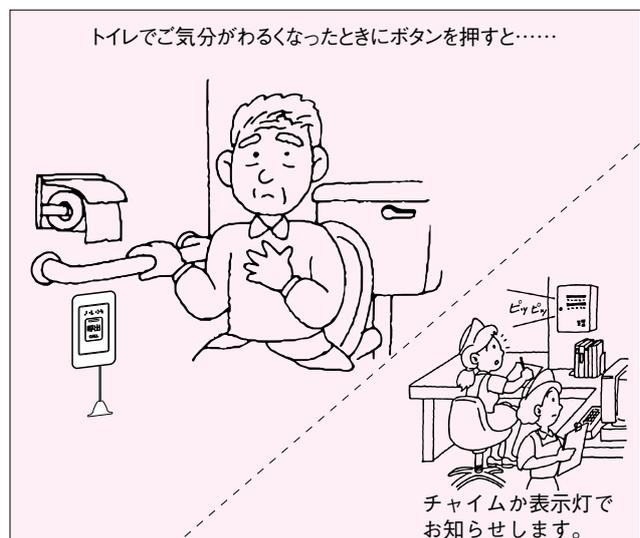
- ・電源(DC12V)を供給すると、赤色表示(LED)とブザーが鳴動します。

表示灯 HY-RG

DC11~26Vを供給します。接点入力により赤点灯、緑点灯、赤点滅3種類で4パターンの表示ができます。

壁面への埋込が可能です TB-B (防水型)

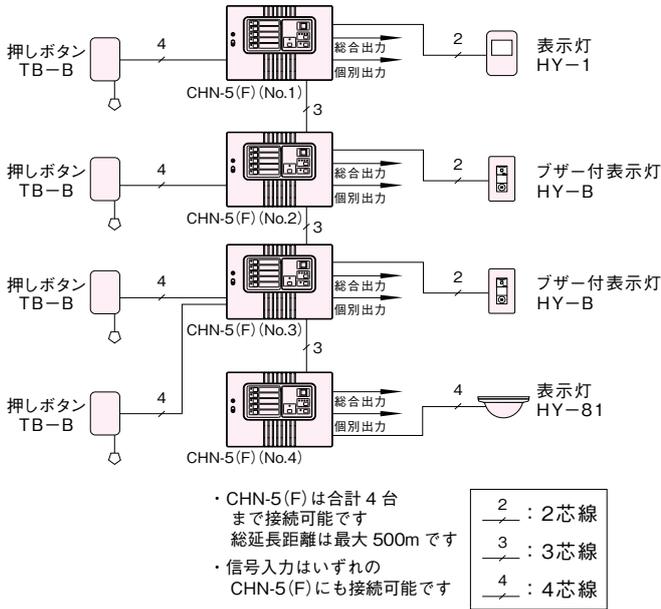
1個用のスイッチボックスに適合しますので、壁面に埋め込みができます。



ヘルスケア用〈緊急呼出機器〉

システム構成例

チャンネル表示盤CHN-5(F)に接続した例



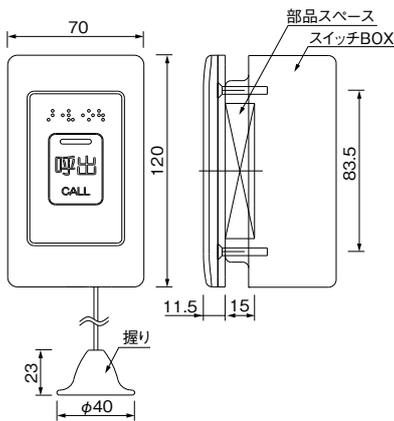
仕様

品名	トイレ・浴室用押しボタン
品番	TB-B
電源電圧	DC12V
消費電流	5mA(通電時)
表示灯	通電時 赤色LED点灯
呼出ボタン	ノンロック式
引きひも	ひもの長さ 約600mm(ノンロック式)
接点出力	呼出ボタンを押す、または引きひもを引く リアルタイムメイク出力(a接点) 接点容量 DC12V 50mA
配線	4芯線 電源線：赤+、黒- 信号線：黄×2
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃
防水性	JIS C0920 IPX5適合
質量	100g

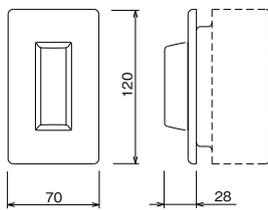
品名	表示灯	
品番	HY-1	HY-2
電源電圧	DC11～26V	DC12V
消費電流	15mA以下	18mA以下
表示	赤色LED：電源入力時点灯	
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃	
設置場所	屋内(壁面：露出又は埋め込み・1個用スイッチBOXに適合)	
配線接続	リード線式(2芯線)	
質量	約63g	約67g

外形寸法図 (単位：mm)

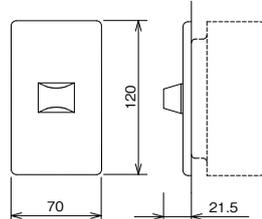
●TB-B



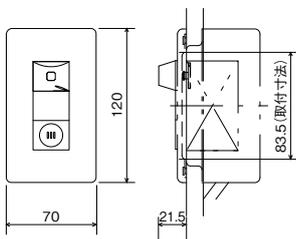
●HY-1



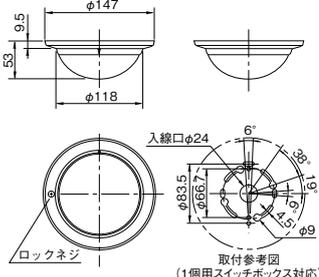
●HY-2



●HY-B



●HY-81



品名	ブザー付表示灯	
品番	HY-B	
電源電圧	DC12V	
消費電流	30mA以下	
表示及びブザー音	赤色LED+ブザー音「ビッピッピッ」(65dB/通電時)	
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃	
設置場所	屋内(壁面：露出又は埋め込み・1個用スイッチBOXに適合)	
配線接続	リード線式(2芯線)	
質量	約100g	

品名	表示灯	
品番	HY-81	
電源電圧	DC12～24V ±10%(極性なし)	
消費電流	100mA以下	
入力端子	動作入力：・接点方式：無電圧接点(a接点) ・入力受付時間：300msec以上 ・入力受付抵抗：100Ω以下 緊急入力：・接点方式：無電圧接点(a接点) ・入力受付時間：50msec以上 ・入力受付抵抗：100Ω以下 リモート入力：・接点方式：無電圧接点(a接点) ・入力受付時間：300msec以上 ・入力受付抵抗：100Ω以下	
明るさ設定	明/暗(緊急表示は「明」固定)	
表示時間設定	5秒/4分/10分/15分/20分/30分/60分/連続	
表示パターン設定	動作入力時 ①緑点灯 → 緑点滅 ②緑点灯 → 緑回転 ③緑点灯 → 赤回転 ④赤点灯 → 赤点滅	緊急入力時 赤回転 赤点滅 赤点滅 赤回転
動作入力設定	連動表示/保持表示	
緊急入力設定	連動表示/保持表示	
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃(結露なきこと)	
設置場所	屋内天井・壁面(1個用スイッチボックス対応)	
配線接続	M3セルフアップ端子式	
質量	約180g	