

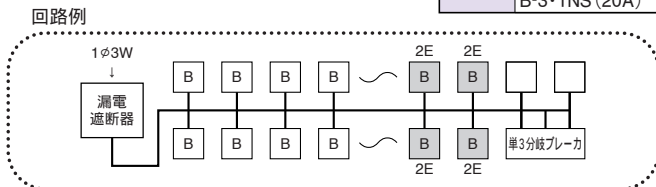
単3分岐ブレーカ組込住宅用分電盤(扉付)

単3分岐

露出・半埋込形兼用:プラスチック製 マンセル8GY9.7 / 0.2

リミッタースペースなし 全電力管内向け

主幹	単3 単3中性線欠相保護付漏電遮断器				分岐	パールミニブレーカ	
	40, 50A	GBU-53・1EC	75A	GBU-73・1KC		B-1N (2P1E20A)	B-2N (2P2E20A)
	60A	GBU-63・1EC	100A	GBU-103・1KC		B-3・1NS (20A)	



分岐回路数 + 予備回路数	主幹 (A)	分岐回路		単3分岐 ブレーカ	納期 区分	ご注文品番	露出形	外形寸法 (mm)			外形 寸法 図
		2P1E	2P2E				標準価格(円)	タテ	ヨコ	フカサ	
12+2	40	8	4	1		MG34122N1	33,300	320	398	95	220 2
	50					MG35122N1					
	60					MG36122N1					
16+2	50	12	4	1		MG35162N1	38,000	320	432	95	220 3
	60					MG36162N1					
	75					MG37162N1					
20+2	50	14	6	1		MG35202N1	43,500	320	466	95	221 4
	60					MG36202N1					
	75					MG37202N1					
	100					MG310202N1					
24+2	60	18	6	1		MG36242N1	51,300	320	500	95	221 5
	75					MG37242N1					
	100					MG310242N1					
28+2	75	22	6	1		MG37282N1	66,000	320	568	95	221 6
	100					MG310282N1					
32+2	75	26	6	1		MG37322N1	74,000	320	568	95	221 6
	100					MG310322N1					

- 通常の最大分岐回路数が10+2、14+2、18+2、22+2回路は製作できません。(回路基板の表示位置関係による。)
- 上記以外の商品は、別途お問い合わせください。

B-3・1NS-2

単相3線分岐配線用ニュートラルスイッチ (NS)付パールミニブレーカ組込例
ハンドルキャップ (LC-BN)標準装備
ハンドルカバー (透明) 標準装備

100V 200V

黒(L) 白(N) 赤(L)

100/200V併用接地コンセント

■仕様

項目	内容
型式	B-3・1NS-1(上列用) B-3・1NS-2(下列用)
極数・素子数	2P2E(ニュートラルスイッチ付)
定格電圧	AC100/200V
定格電流	20A
定格遮断容量	2.5kA
外形寸法(タテ×ヨコ×タカ)	75.5×33×53.5mm
その他	コード短絡保護用瞬時遮断機能付 当社製パールミニフラット組込専用(工場組込出荷専用)

- 2005年(平成17年)10月内線規程が改訂されています。(3605節、1315節要約)
- 単相3線分岐回路に下記の条項を満たすれば複数の100V、200V負荷の接続が可能になりました。(3605-2)
 - 任意の単相3線分岐回路の2次側の電線色は下記に固定すること。(電線色識別の規定) 1315-6)
 - L1またはL2相.....電線色 赤 L1またはL2相.....電線色 黒
 - N相.....電線色 白
 - 任意の単相3線分岐回路の100V負荷はかならず電線色 黒より結線すること。
 - (中性線が欠相になった場合電気器具に異常電圧が加わらないようにするため。(片寄せ配線) 3605-2、1315-6)
- *上記の、項は単相3線の幹線の電線色とは関連しません。
- 単相3線分岐回路の2次側の配線は内線規程3165節(ビニール外装ケーブル配線、クロロレン外装ケーブル配線またはポリエチレン外装ケーブル配線)に規定するケーブル配線により施設すること。(3165)
- (注)分岐回路に接続する受口の施設はコンセント専用とし電灯受口は設けないこと。(3605-2)

出典:社団法人日本電気協会「内線規程JEAC-8001-2005」