



## 取扱説明書 / INSTRUCTION MANUAL

### 富士オートブレーカ・ 富士漏電遮断器付属装置

(BW125, BW250, EW125, EW250用)

Accessory devices of FUJI AUTO BREAKER・  
FUJI EARTH LEAKAGE CIRCUIT BREAKER  
for BW125, BW250, EW125 and EW250

### 安全上のご注意

取付け、配線工事、操作および保守・点検を行う前に、取扱説明書、「取扱と保守マニュアル」などを良くお読みの上、正しくご使用ください。また取扱説明書などが最終の使用責任者の元に届くよう、ご配慮願います。

「取扱と保守マニュアル」は支社、営業所にご請求ください。

- ここでは、安全上の注意事項のランクを「警告」および「注意」として区分してあります。

**警告** : 回避しないと、死亡または重傷を招くおそれがある危険な状況を示します。

**注意** : 回避しないと、軽傷または中程度の傷害を招くおそれがある危険な状況および物的損害が発生するおそれがある場合を示します。

なお **注意** に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

### 警告

- 取付け、取外し、配線作業および保守・点検は必ず上位遮断器を切って行ってください。感電および短絡による火傷のおそれがあります。

### 注意

- 開梱時に、損傷、変形のあるものは使用しないでください。
- 取付け、電気工事および保守・点検は専門知識を持つ有資格者が行ってください。
- 高温、多湿、じんあい、腐食性ガス、過度の振動・衝撃など異常な環境に設置しないでください。火災、誤動作などのおそれがあります。
- 製品は取扱説明書の指示にしたがって取り付けてください。取付けに不備があると、落下などにより、けがの原因になります。
- 取扱説明書で規定されたトルクで締め付けてください。
- ゴミ、コンクリート粉、鉄粉など異物が機器内部に入らないように施工してください。接触不良や釈放不良および誤動作などのおそれがあります。
- 許可されていない内容での改造を行わないでください。
- 製品を廃棄する場合は、産業廃棄物として取り扱ってください。

### 接続時のご注意

電線の接続は、本体の取扱説明書「3.接続」に従って正しく行ってください。

### Precaution for connecting

Wires connecting, please connected correctly follow the products instruction manual.

### Safety Precautions

Before installation, wiring, operation, maintenance and inspection of the device, be sure to read the operating instructions carefully to ensure proper operation. Care should be taken that the operating instructions will be furnished to the maintenance supervisors of final users.

- Safety precautions items are ranked into "Warning" and "Caution".

**WARNING** : Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.

**CAUTION** : Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury and/or damage to the equipment.

Under certain conditions, improper operation may result in serious injury and/or damage even if it is labeled only as "Caution". Every item indicated by either "Warning" or "Caution" should be considered significant. Be sure to give particular care to those items.

### WARNING

- Turn off the power before starting mounting, dismantling, wiring, maintenance or inspection. Failure to turn off power may result in electrical shock or burning.

### CAUTION

- Do not use one found damaged or deformed when unpacked.
- Installation, electric work, maintenance and inspection of the device should be performed by qualified engineers having special knowledge.
- Do not install the device in a place of environment with high temperature, humidity, dust, corrosive gases, excessive vibration / shock, etc. to prevent fire accidents and malfunction of the device.
- Mounting should be done according to the instruction manual. If the installation is incorrectly done, there is a danger of personal injury caused by falling, etc.
- Screws are tightend in specific torque shown in the instruction manual.
- Care should be taken to prevent entry of foreign objects such as dust, concrete chips, iron powder, etc. or it may result in poor contacts, defective release unless it is permitted.
- Do not modify the device unless it is permitted.
- Treat this product as industrial waste when disposing of it.

表1 端子銘板貼付図

Table 1 Terminal label paste Figure

接続方式 Terminal type			
電源側端子 Line terminal	ブロック端子 Block terminal		
負荷側端子 Load terminal	ブロック端子 Block terminal	圧着端子 Crimp terminal	平形端子 Flat terminal
端子銘板 A Terminal label A	BW9SL0CA BW9SL0GA(125~175A), BW9SL1GA(200~250A)		
端子銘板 B Terminal label B	不要 No need	Crimp terminals	BZ-S35B, BW9SS0CA BZ-S50B, BW9SS0GA
接続方式 Terminal type			
電源側端子 Line terminal	平形端子 Flat terminal		
負荷側端子 Load terminal	平形端子 Flat terminal	圧着端子 Crimp terminal	ブロック端子 Block terminal
端子銘板 A Terminal label A	BZ-S35B, BW9SS0CA BZ-S50B, BW9SS0GA		
端子銘板 B Terminal label B	不要 No need	Crimp terminals	BW9SL0CA BW9SL0GA(125~175A) BW9SL1GA(200~250A)
接続方式 Terminal type			
電源側端子 Line terminal	圧着端子 Crimp terminal		
負荷側端子 Load terminal	ブロック端子 Block terminal	平形端子 Flat terminal	
端子銘板 A Terminal label A	Crimp terminals		
端子銘板 B Terminal label B	BW9SL0CA BW9SL0GA(125~175A) BW9SL1GA(200~250A)	BZ-S35B, BW9SS0CA BZ-S50B, BW9SS0GA	

