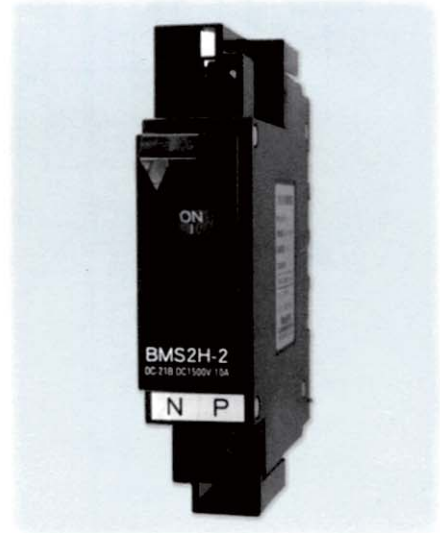


■特 長

- DC1500V-10Aの高電圧・電流遮断が可能となりました。※1
DC1500V-10Aの直流電流遮断を従来品と同じ協約ブレーカーサイズ（幅25mm）で実現しました。（※1 使用負荷種別DC-21B）
- レバー操作方式を採用し軽快な操作感覚でON、OFFが可能。投入状態、開放状態はレバー部のON/OFF表示で目視確認できます。
- ワンタッチでDINレール、協約形取付け台に取付け可能です。
- 作業者が充電部に触れにくい端子カバーを用意しました。（オプション品）



■定格仕様

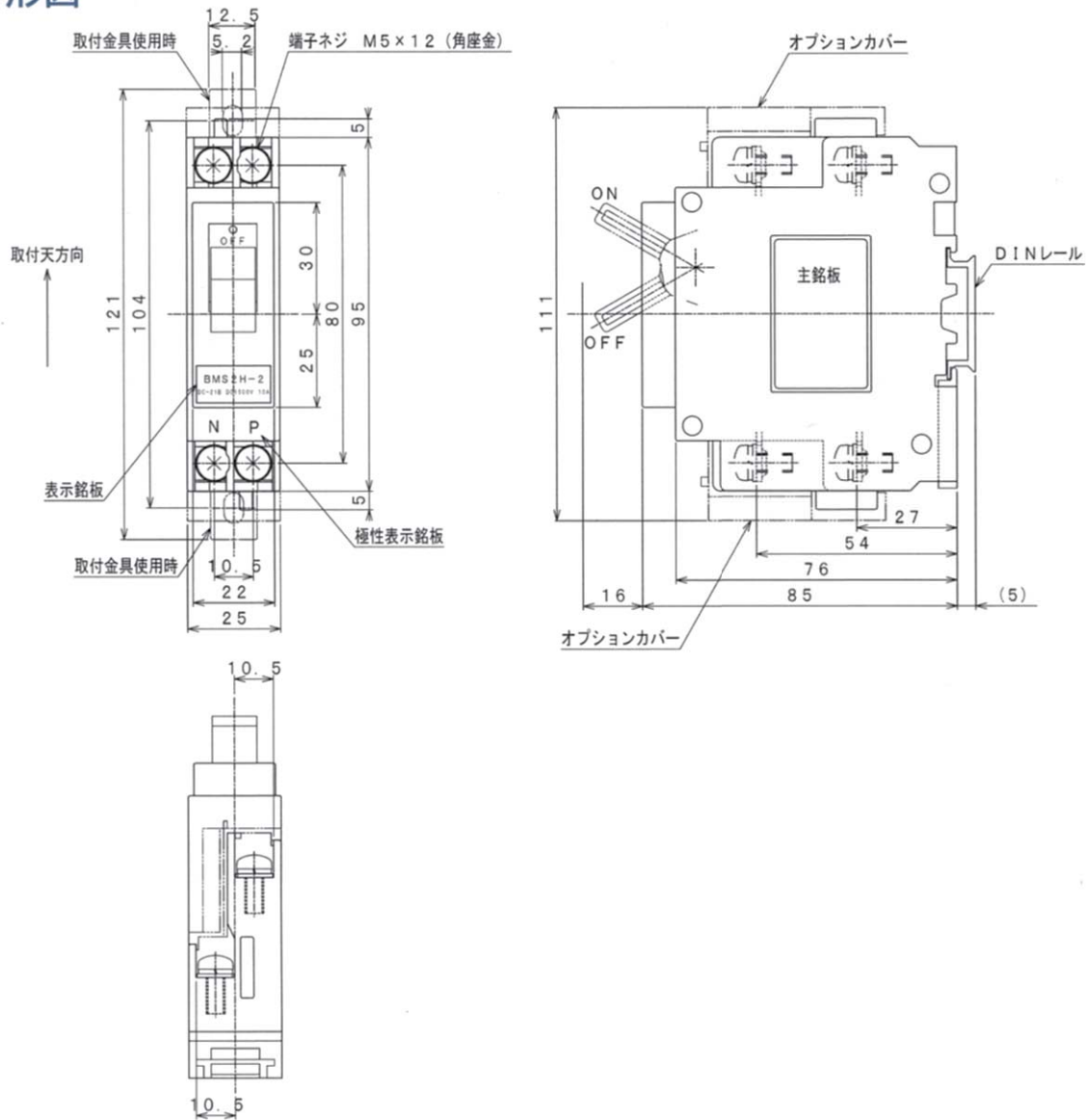
項 目	定 格・性 能			
定 格 絶 縁 電 圧	DC1500V			
定 格 通 電 電 流	15A			
定 格 イ ン パ ル ス 耐 電 圧	12kV 1.2/50 μ s 正負各5回			
定 格 遮 断 性 能	使用負荷種別	定格使用電圧	定格使用電流 (Ie)	条件
	DC-21B	DC1500V	10A	L/R=1ms (R負荷)
定 格 短 時 間 耐 電 流	120A (DC電源 L/R=1ms) 1sec			
定 格 短 絡 投 入 容 量	120A (DC電源 L/R=1ms)			
定 格 投 入 遮 断 容 量	1.5Ie投入 1.5Ie遮断 5回 (DC-21B)			
機 械 的 寿 命	2000回以上			
電 気 的 寿 命	300回 (使用負荷種別 DC-21B)			
定 格 適 合 電 線	5.5mm ² (接続可能範囲2~5.5mm ²)			
端 子 ね じ サ イ ズ	M5×12mm (締付トルク2.1~2.7N・m)			
最 大 接 続 本 数	1本/1端子			
絶 縁 抵 抗	DC1000Vメガーにて20M Ω 以上			
絶 縁 耐 電 圧	AC3500V 50/60Hz 1分間			
周 囲 温 度	-25~+40 $^{\circ}$ C (通電電流 30A以下)			
	-25~+60 $^{\circ}$ C (通電電流 20A以下)			
	-25~+70 $^{\circ}$ C (通電電流 15A以下)			
輸 送 及 び 保 管 条 件	-40~+55 $^{\circ}$ C 24時間を超えない短時間は+70 $^{\circ}$ C以下 (結露・氷結なきこと)			
相 対 湿 度	85%以下 (周囲温度40 $^{\circ}$ C) (結露・氷結なきこと)			
標 高	2000m以下			
準 拠 規 格	JIS C 8201-3 (IEC60947-3 (1999)) 汚損度 3			

※上記仕様は非接地回路に適用

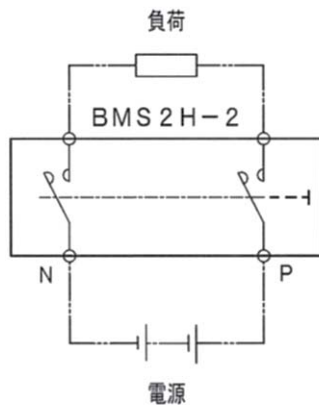
■形 式

BMS2H - 2
基本形式 極数

外形図



接続図



WashiON
共立継器株式会社

URL <http://www.washion.co.jp/>

本社・諏訪工場	〒393-0087	長野県諏訪郡下諏訪町4684-1	TEL (0266)27-8910(代)	FAX (0266)27-7628
東京営業所	〒110-0005	東京都台東区上野1-11-4富張ビル3階	TEL (03)3834-9722(代)	FAX (03)5817-0282
大阪営業所	〒530-0041	大阪府北区天神橋3丁目9-19天神橋萬マンション2F	TEL (06)6353-0221(代)	FAX (06)6351-1288
名古屋営業所	〒486-0817	愛知県春日井市東野町10-1-28	TEL (0568)82-4271(代)	FAX (0568)82-4276
仙台営業所	〒981-3103	仙台市泉区山の寺二丁目22-23	TEL (022)773-5861(代)	FAX (022)773-5862
鳥栖営業所	〒841-0056	佐賀県鳥栖市蔵上三丁目105オフィス/レア鳥栖16号室	TEL (0942)83-0564(代)	FAX (0942)83-0264
諏訪営業所	〒393-0087	長野県諏訪郡下諏訪町4684-1	TEL (0266)27-8910(代)	FAX (0266)27-7628
千曲工場	〒389-0812	長野県千曲市大字羽尾100	TEL (026)276-5000(代)	FAX (026)276-5003