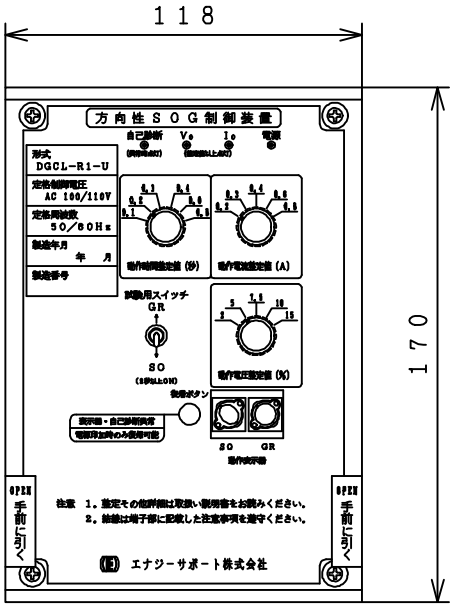
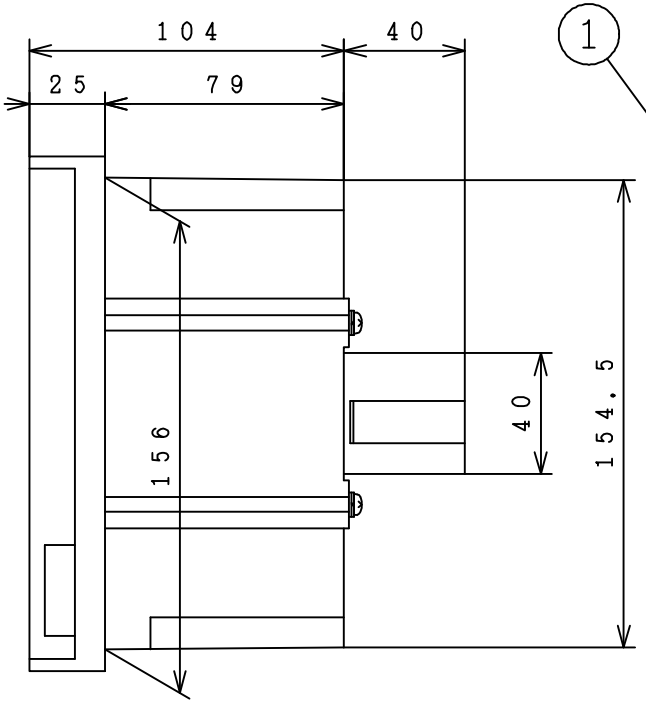
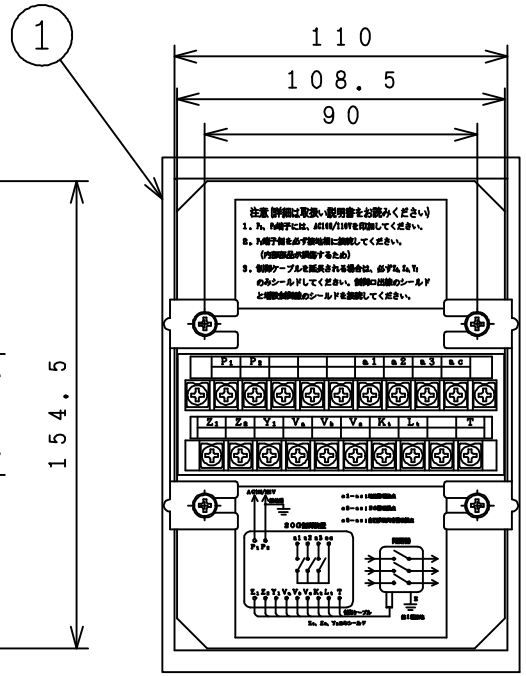
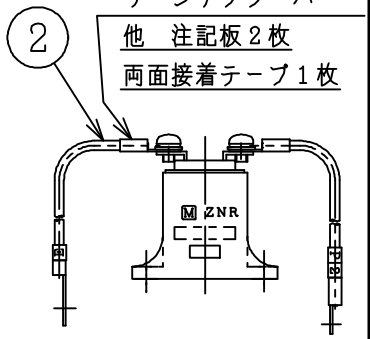
形　式

ＤＧＣＬ－Ｒ１－Ｕ

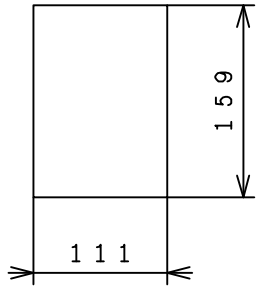








取付穴寸法図（１：５）



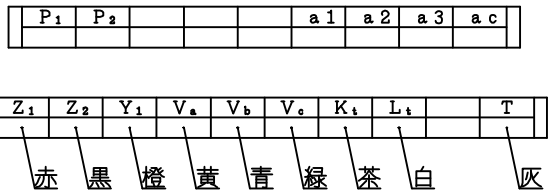
仕　様

定格制御電圧	ＡＣ１００／１１０Ｖ
定格周波数	５０／６０Ｈｚ
定格動作電流整定値	０．２－０．３－０．４－０．６－０．８Ａ（５タップ）
定格動作電圧整定値	完全地絡零相電圧（３８１０Ｖ）の２-５-７.５-１０-１５％（５タップ）
動作時間整定値	０．１-０．２-０．３-０．４-０．６-０．８秒（６タップ）
動作位相特性	遅れ１０～６０度，進み１１５～１６５度
構造及び性能	ＪＩＳ Ｃ ４６０７※１ ＪＩＳ Ｃ ４６０９※２に準ずる．
試験方式	ＤＧ，ＳＯ手動トグル方式及び自動自己診断方式
出力接点復帰方式	自動復帰
動作表示	ＤＧ及びＳＯ（磁気反転式）　手動復帰 Ｉ₀及びＶ₀　（ＬＥＤ表示）　自動復帰
自己診断表示	ＬＥＤ（赤）異常時点灯または点滅
警報接点	ＤＧ，ＳＯ，自己診断異常の３ａ接点 ＡＣ１００Ｖ ５Ａ，ＣＯＳφ＝０.４ ＤＣ１００Ｖ０.４Ａ，Ｌ／Ｒ＝７ｍｓ
外装色	マンセル　Ｎ１．５
総質量	約１．３ｋｇ
サージアブソーバの仕様	バリスタ電圧７５０Ｖ、サージ電流耐量８０００Ａ/１回（８/２０μｓ）

※１：ＪＩＳ Ｃ ４６０７「引外し形高圧交流負荷開閉器」

※２：ＪＩＳ Ｃ ４６０９「高圧受電用地絡方向継電装置」

端子台記号詳細図



記号	品名	個数	材質	備考
②	ＬＡ用付属品	１	―――	ESU0-00083-A
①	方向性ＳＯＧ制御装置	１	―――	EXMD-10011-A

改訂			
△1	02/01/22	見直し	古田

承認	02/01/22	伊藤(元)
検図	02/01/22	岩本
作図	97/04/07	小栗
尺度	２：５	

（Ｅ）エナジーサポート株式会社

品名	方向性ＳＯＧ制御装置 （屋内用　埋込形　ＬＡ用付属品付）
品番	ＥＸＭＤ－１００１１－Ｂ