



形 式  
DGCL-R3-M  
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	0.2-0.3-0.4-0.6A (4タップ)
定格動作電圧整定値	完全地絡零相電圧 (3810V) の 2.0-5.0-7.5-10.0% (4タップ)
動作時間整定値	0.2-0.3-0.4-0.6秒 (4タップ)
動作位相特性	30度整定時: 遅れ10~60度, 進み115~165度 60度整定時: 遅れ40~80度, 進み 90~140度
構造及び性能	JIS C 4607*1 JIS C 4609*2に準ずる。
試験方式	DGR, SO 手動押しボタン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	DGR及びSO (磁気反転式) 手動復帰
自己診断表示	LED (赤) 異常時点灯または点滅
警報接点	DGR, SO, 自己診断の3α接点 AC250V 2A (COSφ=0.4) DC100V0.2A (L/R=7ms)
外装色	マンセル N1.5
総質量	約0.7kg

\*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

Z1	Z2	Y1	T	P1	P2	Va	Vb	Vc	Bc	B1	B2	B3	KT	LT
				(AC100/110V)					COM	DGR	SO	自己診断		
赤	黒	橙	灰			黄	青	緑					茶	白

改		承認	2013/06/28	北折	(E) エナジーサポート株式会社		
		検図	2013/06/28	北折	品名	方向性SOG制御装置 (屋内用 表面形)	
訂	③	2013/06/28	見直し	畑勉	作図	2001/01/23	松浦
	②	2009/11/11	見直し	今尾	尺度	2:5	
	①	2001/02/20	見直し	松浦			