



形 式
DGCL-R3-S

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 (381V) 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3a接点 AC250V 2A (COSφ=0.4) DC100V0.2A (L/R=7ms)
外装色	マンセル 5Y7/1
総質量	約4.7kg

*1: JIS C 4607「引外し形高圧交流負荷開閉器」
*2: JIS C 4609「高圧受電用低絡方向継電装置」

端子台記号詳細図

Z ₁	Z ₂	Y ₁	T	P ₁	P ₂	V _a	V _b	V _c	B _c	B ₁	B ₂	B ₃	K _T	L _T
赤	黒	橙	灰	(AC100/110V)		黄	青	緑	COM	DGR	SO	自己診断	茶	白

⑤	VT用付属品	1	-	ESU0-00161-A
④	グロメット	2	合成ゴム	EXMD-30098-A
③	銘板	1	ポリエステルフィルム	
②	外箱	1	ステンレス鋼 (t=1)	
①	方向性SOG制御装置	1	-	
記号	品名	個数	材質	備考

改訂	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 (屋外用 ステンレス箱入り 鍵付き VT用付属品付)	
	△	2013/06/28	見直し			古田(勉)
	△	2011/01/14	見直し	今尾	品番	EXMD-30098-C
	△	2007/12/18	見直し	古田(晋)		
△	2004/07/21	見直し	古田(勉)			
尺度	1:5	⊕				