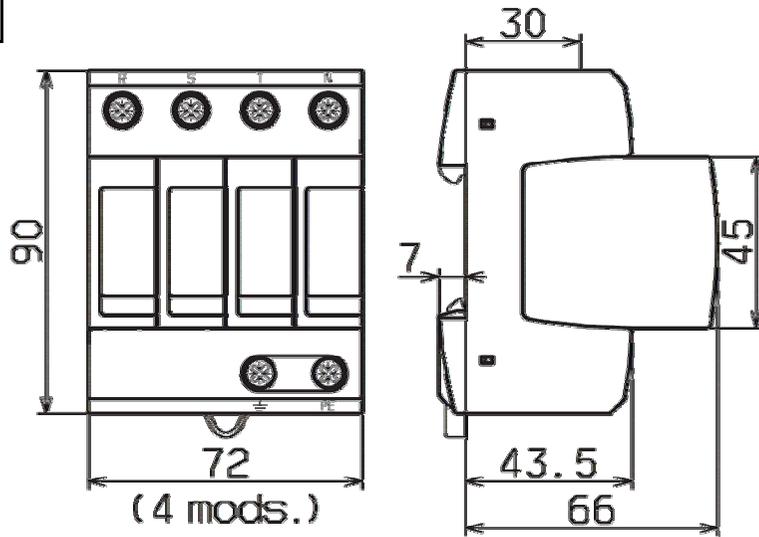


仕 様 書



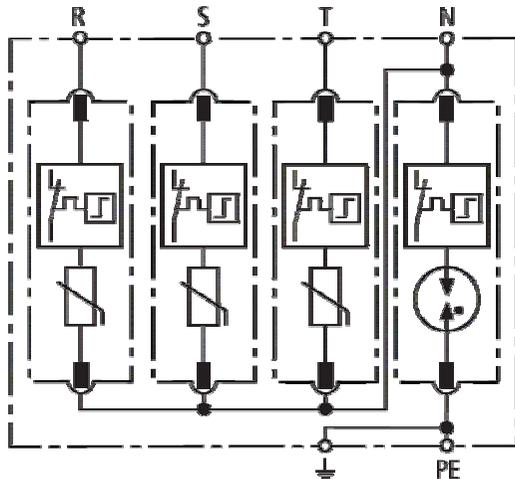
外形図



特 性

品 名	DEHGuard modular	
型 式	DG M 4W 275	
定格使用電圧	U_N	AC 200V
最大連続使用電圧	U_C	AC 220V
電源系統	3相3線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20kA
最大放電電流	I_{max}	40kA
電圧防護レベル	U_p	1.5kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	-40 ~ +80	
取 付	35mmDINレール	

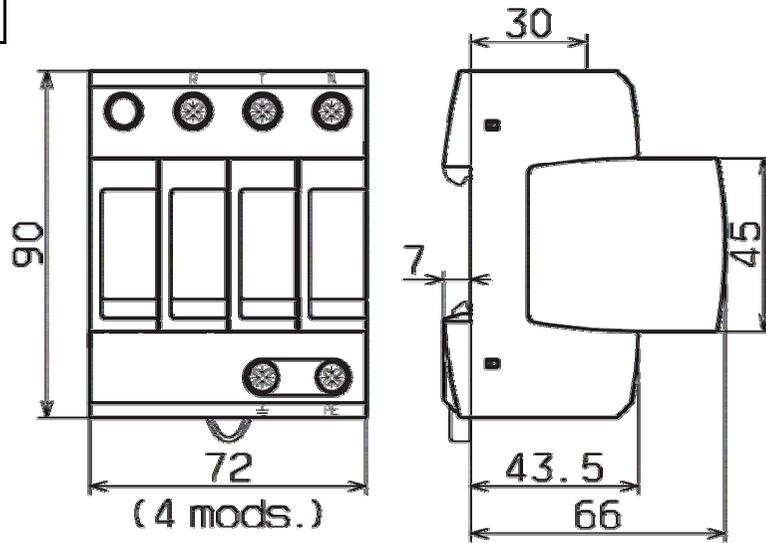
回路図



仕 様 書



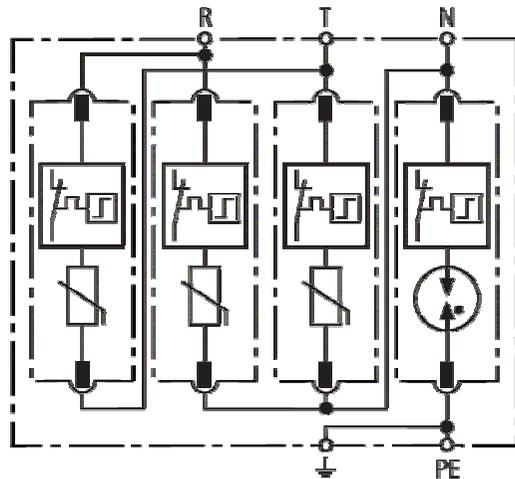
外形図



特 性

品 名	DEHNgard modular	
型 式	DG M 3W 275 150	
定格使用電圧	U_N	AC 100/200V
最大連続使用電圧	U_C	AC 110/220V
電源系統	単相3線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20kA
最大放電電流	I_{max}	40kA
電圧防護レベル	U_p	1.5kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	-40 ~ +80	
取 付	35mmDINレール	

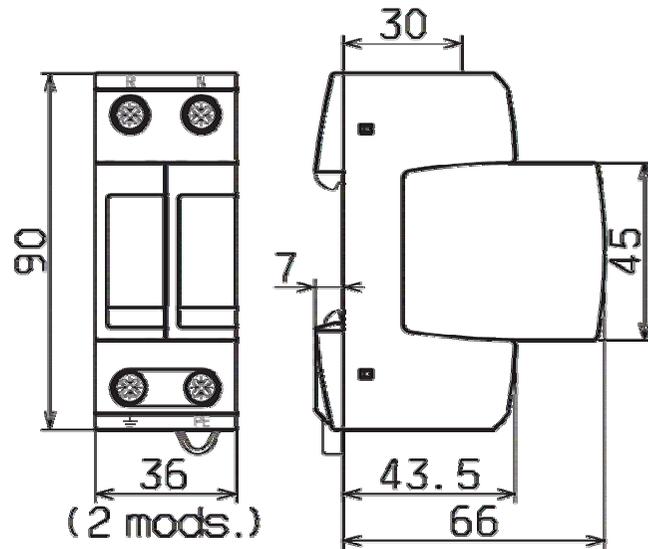
回路図



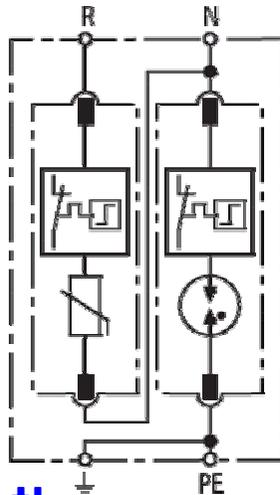
仕 様 書



外形図



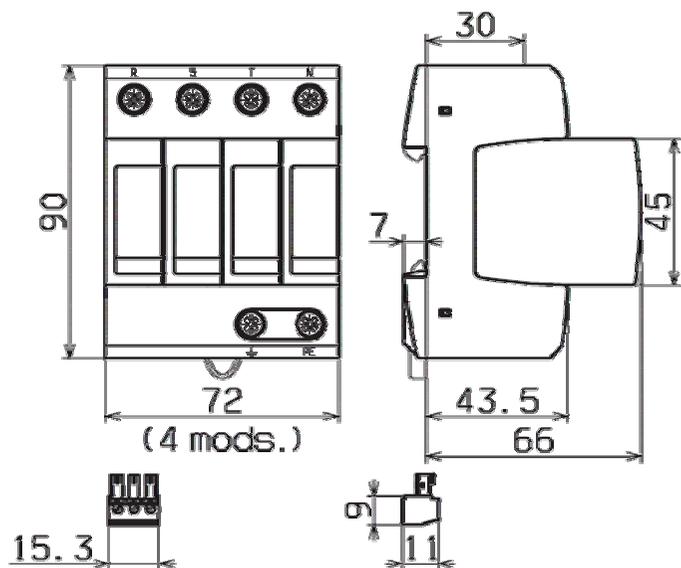
回路図



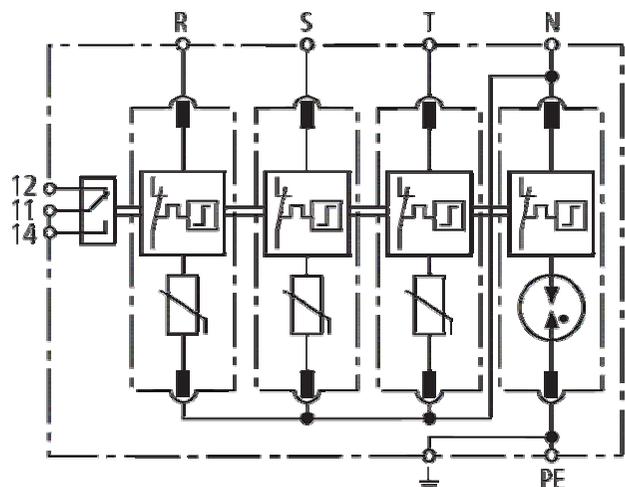
特 性

品 名	DEHNgard modular	
型 式	DG M 2W 150	
定格使用電圧	U_N	AC 100V
最大連続使用電圧	U_C	AC 110V
電源系統	単相2線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20kA
最大放電電流	I_{max}	40kA
電圧防護レベル	U_p	1.5kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	-40 ~ +80	
取 付	35mmDINレール	

外形図



回路図



仕 様 書



特 性

品 名	DEHNgard modular	
型 式	DG M 4W 275 FM	
定格使用電圧	U_N	AC 200V
最大連続使用電圧	U_C	AC 220V
電源系統	3相3線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12 kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20 kA
最大放電電流	I_{max}	40 kA
電圧防護レベル	U_p	1.5 kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25 ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	- 40 ~ + 80	
取 付	35 mm DINレール	

外部警報接点機能(FM機能)付

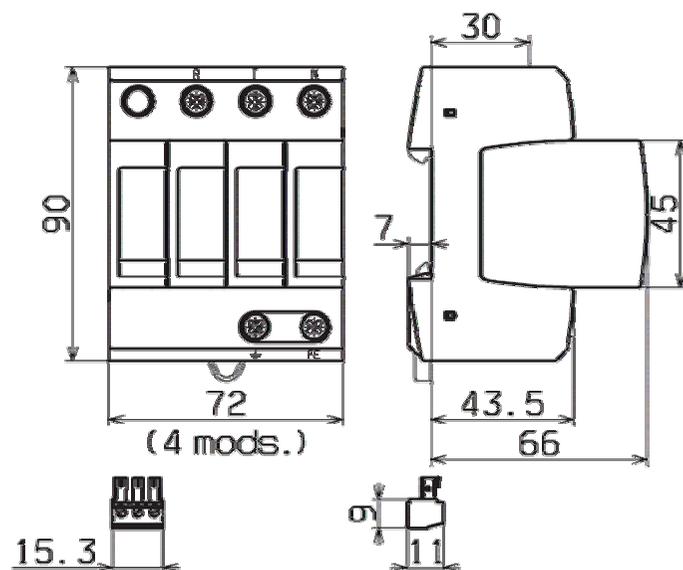
仕 様 書

特 性

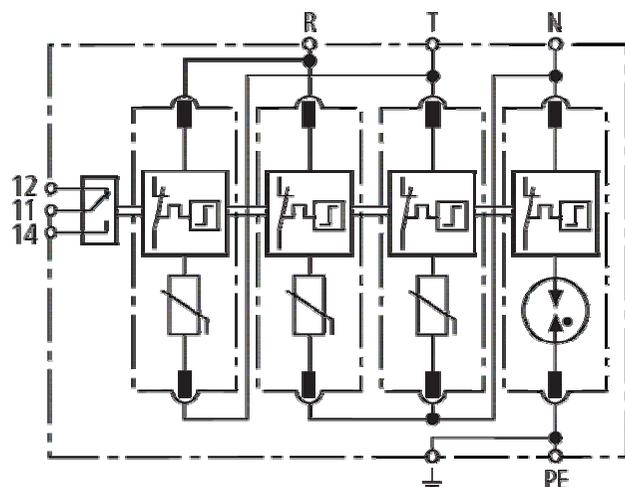
品 名	DEHGuard modular	
型 式	DG M 3W 275 150 FM	
定格使用電圧	U_N	AC 100/200V
最大連続使用電圧	U_C	AC 110/220V
電源系統	単相3線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12 kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20 kA
最大放電電流	I_{max}	40 kA
電圧防護レベル	U_p	1.5 kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25 ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	- 40 ~ + 80	
取 付	35 mm DINレール	

外部警報接点機能(FM機能)付

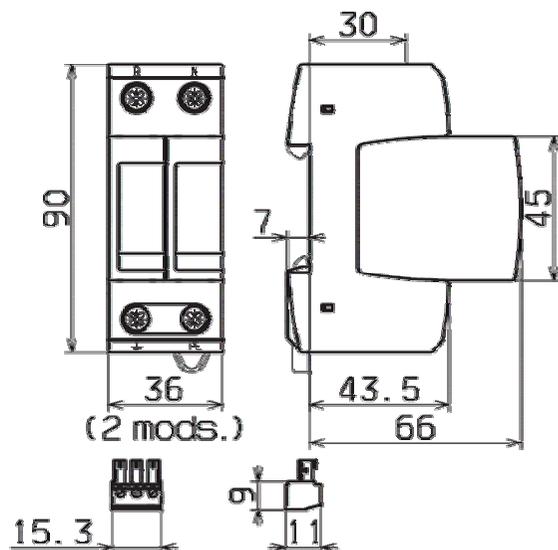
外形図



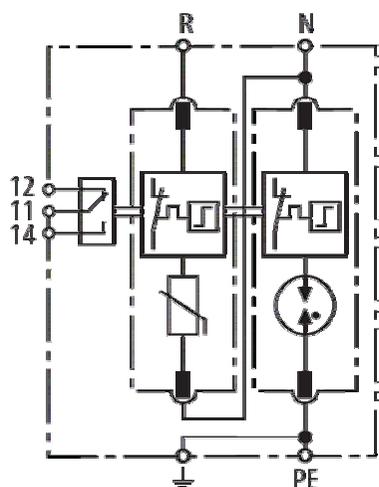
回路図



外形図



回路図



仕様書



特性

品名	DEHNgard modular	
型式	DGM2W150FM	
定格使用電圧	U_N	AC 100V
最大連続使用電圧	U_C	AC 110V
電源系統	単相2線	
インパルス電流(10/350 μ s)	I_{imp}	12kA
公称放電電流(8/20 μ s)	I_n	20kA
最大放電電流	I_{max}	40kA
電圧防護レベル	U_p	1.5kV以下
一時的過電圧特性	U_T	1200V / 200msec
応答時間	t_A	25ns以下
故障表示	表示窓にて色別表示(緑:正常、赤:故障)	
動作温度範囲	-40 ~ +80	
取付	35mmDINレール	

外部警報接点機能(FM機能)付