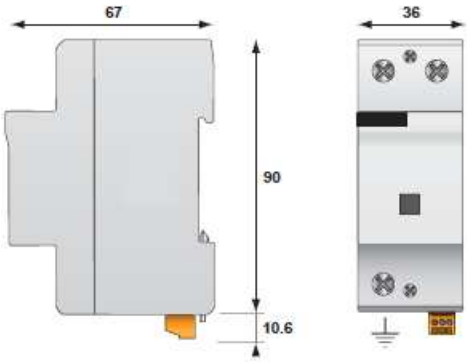
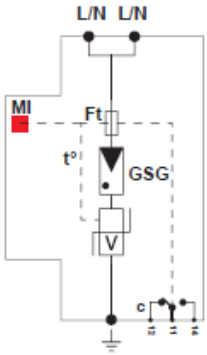
Parafoudre Type 1 + 2 + 3
DGV 440

Désignation		**DGV 440**
Référence		**P8312H**
Spécifications techniques		
Technologie		Éclateur à gaz spécifique + Varistance
Nombre de pôles		Unipolaire (1)
Tension nominale du réseau		230/400V
Régime de neutre		IT - TN en mode C1 TT – TNS en mode C2 avec module DI pour N/PE
Tension max. de régime permanent	U_C	440 Vac
Surtension temporaire (TOV) 5sec.	U_T	580 Vac tenue
Surtension temporaire (TOV) 120 mn	U_T	770 Vac tenue
Courant de fuite	I_c	aucun
Courant de suite	I_f	aucun
Courant de foudre max. par pôle *Tenue maximale en onde 10/350µs*	I_{imp}	25 kA (associé à fusible SFD1-25 ou 315A gG) 12,5 kA (associé à fusible SFD1-13 ou 125A gG)
Courant de décharge nominal *15 chocs sous onde 8/20µs*	I_n	25 kA
Courant de décharge maximum *Tenue maximale en onde 8/20µs*	I_{max}	70 kA
Test en onde combinée *Test de classe III*	Uoc	20 kV
Niveau de protection (à In)	U_p	1,5 kV
Courant de court-circuit admissible	I_{sccr}	50 000 A (associé à fusible SFD1-25 ou 315A gG) 100 000 A (associé à fusible SFD1-13 ou 125A gG)
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusibles		125 A min. – 315 A max. ou SFD1-13 – SFD1-25
Disjoncteur différentiel de l'installation		Type "S" ou retardé
Caractéristiques mécaniques		
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm² ou par bus
Indicateur de déconnection		1 indicateur mécanique
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Montage		Rail DIN symétrique 35mm
Température de fonctionnement		-40°C /+85°C
Classe de protection		IP20

V : Réseau de varistances haute énergie
Ft : Fusible thermique
C : Contact de signalisation
t° : Système de déconnexion thermique
Mi : Indicateur de connexion

Conformité aux normes
IEC 61 643-11 (Internationale) Low voltage SPD – test class I, II and III
EN 61 643-11 (Europe) Parafoudres basse tension – essais classe I, II et III
NF EN 61 643-11 (France) Parafoudres basse tension – essais classe I, II et III





DOC240b.VEN-Rev2

Made In Safety

Document non contractuel, Indelec se réserve la possibilité d'effectuer des modifications de forme, dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.