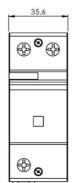
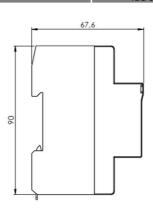
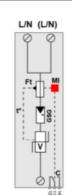
## Parafoudre Type 1 + 2 + 3 **DGV 440**

Désignation		DGV 440
Référence		P8312J
Caractéristiques électriques		
Type de parafoudre		1+2+3
Technologie		Varistance + Éclateur à gaz spécifique
Configuration parafoudre		Unipolaire
Tension nominale du réseau		230/400V
n/star to a tu		IT - TNS - TNC (mode C1)
Régime de neutre		TT – TNS (mode C2 avec parafoudre 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 résiduel - Courant de fuite à la terre	I <sub>pe</sub>	aucun
Courant de suite	l <sub>f</sub>	aucun
Courant de foudre max. par pôle	I <sub>imp</sub>	25 kA (associé à fusible SFD1-25 ou 315A gG)
Tenue maximale en onde 10/350µs		12,5 kA (associé à fusible SFD1-13 ou 125A gG)
Courant de décharge nominal 15 chocs sous onde 8/20µs	In	30 kA
Courant de décharge maximum Tenue maximale en onde 8/20µs	I <sub>max</sub>	70 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50μs - 8/20μs	U <sub>oc</sub>	20 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350μs	W/R	156 kJ/ohm
Niveau de protection à In (8/20μs) et à 6 kV (1,2/50 μs)	$U_p$	1,5 kV
Tension résiduelle à In 8/20μs	U <sub>p</sub> In	1,1 kV
Niveau de protection (à 5kA 8/20μs)	U <sub>p</sub> 5kA	1 kV
Comment do come circuit admirable		50 000 A (associé à fusible SFD1-25 ou 315A gG)
Courant de court-circuit admissible	I <sub>sccr</sub>	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
Format		Boîtier modulaire unipolaire
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40°C/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de de fin de vie		indicateur mécanique
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions EN43880 (voir schéma en mm)		2TE
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11









V : Varistance haute énergie

GSG : Eclateur spécifique

Ft : Fusible thermique

C : Contact de signalisation t° : Système de déconnexion thermique



DOC240b.VEN-Rev3

