

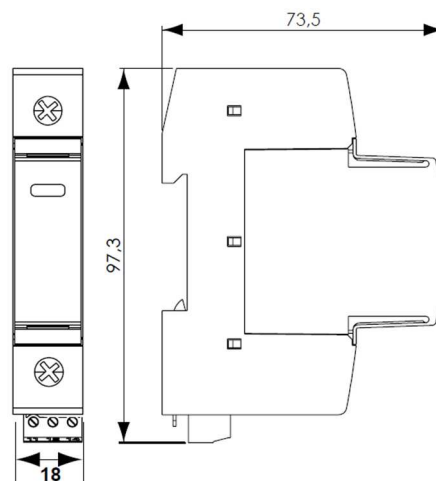
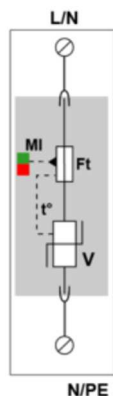
# Parafoudre Type 2

## DGT2-440

<b>Désignation</b>		<b>DGT2-440</b>
<b>Référence</b>		P8345
<b>Caractéristiques électriques</b>		
Type de parafoudre		2
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
Régime de neutre		IT - TNS - TNC
Tension AC max. de fonctionnement	$U_C$	440 Vac
Surtension temporaire (TOV) 5sec.	$U_T$	580 Vac tenue
Surtension temporaire (TOV) 120 mn	$U_T$	770 Vac déconnexion
Courant résiduel - Courant de fuite à la terre	$I_{pe}$	< 1 mA
Courant de suite	$I_f$	aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs sous onde 8/20µs	$I_n$	20 kA
Courant de décharge maximum Tenue maximale en onde 8/20µs	$I_{max}$	50 kA
Niveau de protection à In 8/20µs	$U_p$	2 kV
Niveau de protection à 5 kA 8/20µs	$U_{p5kA}$	1,5 kV
Courant de court-circuit admissible	$I_{sccr}$	50 000 A
<b>Déconnecteurs associés</b>		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusibles		50 A min. – 125 A max type gG
Disjoncteur différentiel de l'installation		Type "S" ou retardé
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rigide)
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	$T_u$	-40°C / +85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie		indicateur mécanique
Module(s) de remplacement		oui
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions EN43880 (voir schéma en mm)		1TE
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11



V : Varistance haute énergie  
 Ft : Fusible thermique  
 C : Contact de signalisation  
 t\* : Système de déconnexion thermique  
 Mi : Indicateur de connexion



DOC305b.VEN-Rev0

