



Surge Protective Device

Parafoudre

Type : **OVR T1+2 15 255-7**

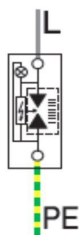
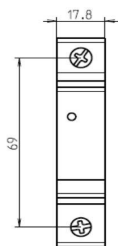
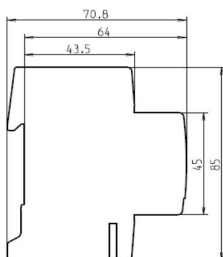
Part : 2CTB815101R8900

EAN : 3660308514134

FR : B751413

Single Block Unit

Produit non-débrochable



Electrical characteristics

Caractéristiques électriques

Types of networks <i>Régime de neutre</i>		TT (L-N) - TNS - TNC
Protection mode <i>Mode de protection</i>		L-N or L-PE
Number of poles / Type of current <i>Nombre de pôles / Type de courant</i>		1 / a.c. 47-63Hz
Type / test class <i>Type / Classe</i>		T1 - T2 / I - II
Nominal voltage Un <i>Tension nominale Un</i>	V	230
Maximal continuous operating voltage Uc <i>Tension maximale permanente Uc</i>	V	255
Voltage protection level Ures at 3 kA <i>Niveau de protection en tension Ures à 3 kA</i>	kV	0.9
Voltage protection level Ures at 10 kA <i>Niveau de protection en tension Ures à 10 kA</i>	kV	1.3
Voltage protection level Up at In <i>Niveau de protection en tension Up à In</i>	kV	1,5
Nominal discharge current In (8/20) <i>Courant nominal de décharge In (8/20)</i>	kA	15
Maximal discharge current Imax (8/20) <i>Courant maximal de décharge Imax (8/20)</i>	kA	60
Impulse current Iimp (10/350) <i>Courant de choc Iimp (10/350)</i>	kA	15
Total current <i>Courant total</i>	kA	-
TOV withstand Ut (L-N : 5s) <i>Tenue TOV Ut (L-N : 5s)</i>	V	650
Follow current interrupted Ifi <i>Courant de suite interruptible Ifi</i>	kA	7
Response time <i>Temps de réponse</i>	ns	< 100
Operating current Ic <i>Courant de fonctionnement Ic</i>	mA	< 10
Short circuit withstand Icc <i>Tenue en court-circuit</i>	kA	50
Integrated thermal disconnecter <i>Déconnecteur thermique intégré</i>		-
State indicator <i>Indicateur d'état</i>		Yes / Oui
Safety reserve <i>Réserve de sécurité</i>		-
TS remote indicator <i>Télésignalisation (TS)</i>		No / Non
Disconnecter <i>Protection contre les surintensités à monter en série</i>		
Curve B or C Circuit breaker <i>Disjoncteur courbe B ou C</i>	A	-
gG - gL fuse <i>Fusible gG - gL</i>	A	≤ 125

Mechanical characteristics

Caractéristiques mécaniques

Wire range : Solid wire <i>Section des conducteurs : Fil rigide</i>	mm ²	2.5...50
Wire range : Stranded wire <i>Section des conducteurs : Fil souple</i>	mm ²	2.5...35
Stripping length <i>Longueur de dénudage des conducteurs</i>	mm	15
Tightening torque <i>Couple de serrage des bornes</i>	Nm	3.5
Degree of protection <i>Indice de protection</i>		IP 20

TS remote indicator

Télésignalisation (TS)

Contact complement <i>Type de contact</i>		-
Minimal load <i>Charge mini</i>		-
Maximal load <i>Charge maxi</i>		-
Connection cross section <i>Section des conducteurs</i>	mm ²	-

Miscellaneous characteristics

Caractéristiques diverses

Stocking temperature / Operating temperature <i>Température de stockage / Température de fonctionnement</i>	°C	- 40 to +80 / - 40 to +80
Maximal altitude <i>Altitude maxi</i>	m	2000
Weight <i>Poids</i>	g	140
Color of Housing / Fire resistance according to UL 94 <i>Couleur du boîtier / Tenue au feu selon UL 94</i>		Grey RAL 7035 / V0
Reference standards <i>Normes de référence</i>		IEC 61643-1 / EN 61643-11

Replacement cartridges

Cartouches de remplacement

Phase / Product ID <i>Phase / Code produit</i>		- / -
Neutral / Product ID <i>Neutre / Code produit</i>		- / -