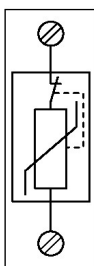
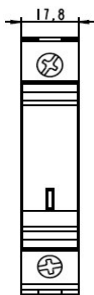
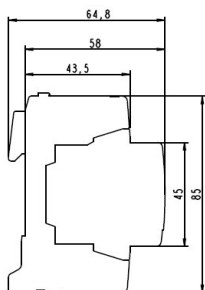




## Surge Protective Device Parafoudre

Type : **OVR T2 15-150 P U**  
Part : **2CTB802341R0000**  
EAN : **3660308518514**

### Pluggable Unit Produit débrochable



### Electrical characteristics

#### Caractéristiques électriques

Types of networks <i>Régime de neutre</i>		-
Protection mode <i>Mode de protection</i>		-
Number of poles / Type of current <i>Nombre de pôles / Type de courant</i>		1 / AC
Type / test class <i>Type / Classe</i>		UL 1449 Ed3 : Type 4 CA for Type 2 IEC 61 643-1 Ed2 : T2 / II
Nominal voltage Un <i>Tension nominale Un</i>	V	120 -- / +15%
Frequency <i>Fréquence</i>	Hz	50 - 60
Maximal continuous operating voltage Uc <i>Tension maximale permanente Uc</i>	V	175
Voltage protection level Ures at 3 kA <i>Niveau de protection en tension Ures à 3 kA</i>	kV	0.6
Voltage protection level Ures at 5 kA <i>Niveau de protection en tension Ures à 5 kA</i>	kV	0.7
Voltage protection level Ures at 10 kA <i>Niveau de protection en tension Ures à 10 kA</i>	kV	0.8
Voltage protection rating VPR <i>Niveau de protection en tension VPR</i>	kV	0.6
Nominal discharge current In (8/20) <i>Courant nominal de décharge In (8/20)</i>	kA	5
Maximal discharge current I <sub>max</sub> (8/20) <i>Courant maximal de décharge I<sub>max</sub> (8/20)</i>	kA	15
Follow current interrupt rating I <sub>fi</sub> <i>Valeur assignée d'interruption d'un courant de suite I<sub>fi</sub></i>	A	None
Response time <i>Temps de réponse</i>	ns	< 25
Operating current I <sub>c</sub> <i>Courant de fonctionnement I<sub>c</sub></i>	mA	< 0.1
Short circuit withstand I <sub>SCCR</sub> <i>Tenue en court-circuit I<sub>SCCR</sub></i>	kA	200
Integrated thermal disconnecter <i>Déconnecteur thermique intégré</i>		Yes / Oui
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
OverCurrent Protection (external) <i>Protection contre les surintensités à monter en série (externe)</i>		
Curve B or C Circuit breaker <i>Disjoncteur courbe B ou C</i>	A	≤ 125
Class J fuse <i>Fusible classe J</i>	A	≤ 100

### Mechanical characteristics

#### Caractéristiques mécaniques

Wire range : Solid wire <i>Section des conducteurs : Fil rigide</i>	mm <sup>2</sup> / AWG	2.5...25 / 4...14
Wire range : Stranded wire <i>Section des conducteurs : Fil souple</i>	mm <sup>2</sup> / AWG	2.5...16 / 6...14
Stripping length <i>Longueur de dénudage des conducteurs</i>	mm / in	12.5 / 0.5
Tightening torque <i>Couple de serrage des bornes</i>	N.m / in.lb	2,8 / 24.5
Degree of protection <i>Indice de protection</i>		IP 20 / NEMA 1

### 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 <sup>2</sup> / AWG	-

### Miscellaneous characteristics

#### Caractéristiques diverses

Stocking temperature    Operating temperature <i>Température de stockage    Température de fonctionnement</i>	°C / °F	- 40 to +80 / -40 to +176    - 40 to +80 / -40 to +176
Maximal altitude <i>Altitude maxi</i>	m / ft	2000 / 6562
Weight <i>Poids</i>	g / lb	120 / 0.25
Color of Housing / Fire resistance according to UL 94 <i>Couleur du boîtier / Tenue au feu selon UL 94</i>		Grey RAL 7035 / V-0
Reference standards <i>Normes de référence</i>		IEC 61 643-1 Ed2 / UL 1449 Ed3

### Replacement cartridges

#### Cartouches de remplacement

Phase / Product ID <i>Phase / Code produit</i>		OVR T2 15-150 C U / 2CTB802348R2500
Neutral / Product ID <i>Neutre / Code produit</i>		- / -