Prevectron 3[®] S60T

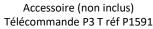
PARATONNERRE À DISPOSITIF D'AMORÇAGE (PDA) TESTABLE A DISTANCE

Référence		P1543T		
Caractéristiques Paratonnerre Prevectron 3®				
Efficacité	ΔΤ	60 μs		
Ecart-type PDA / Tige Simple PTS	σ	$\sigma_{PDA} < 0.44 \sigma_{PTS}$		
Choc de foudre (onde 10/350µs)	l _{imp}	100kA (essai normatif)		
Tenue max en courant	I _{max}	230 kA (Unicamp)		
Détection du traceur descendant		Mesure en continu du gradient de champs électrique ($\Delta E/\Delta t$)		
Conditions de développement du traceur ascendant		Optimax® technologie brevetée d'optimisation des conditions de développement		
Dispositif d'amorçage		Étincelage par haute tension impulsionnelle		
Circuits internes		6 modules indépendants synchronisés		
Pointe captrice		Continuité électrique, 200 mm² cuivre nickelé		
Carénage métallique		Acier Inoxydable 316, Blindage CEM		
Maintenance		Modules Prevectron remplaçables (en usine)		

	MODULE SOLAIRE PREVECTRON 3®
Conception modulaire	

PREVECTRON 3® S60

Caractéristiques Module solaire Prevectron 3®		
Vérification de bon fonctionnement	Test à distance par télécommande P3 T réf.P1591 (non inclus) : -Fonctionnement Paratonnerre -Niveau batterie Module solaire	
Communication Télécommande/Module	Radio-fréquence HF 2,4 GhZ Portée = 100m	
Alimentation	Batterie haute performance LiFePo ₄ 3 200mA.h - 3,2V	
Charge Batterie	Par panneau solaire monocristallin, revêtement verre.	
Tige centrale module	Continuité électrique, 200 mm² cuivre nickelé	
Raccordement Module solaire/Prevectron	Contact Fast connect technology	
Maintenance	Kit de rechange batteries PREVECTRON® 3 T réf. P1599	







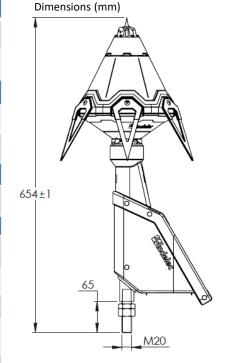
DOC270b.VEN-Rev2

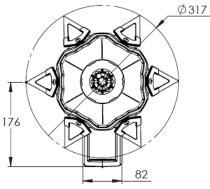


Prevectron 3[®] S60T

PARATONNERRE À DISPOSITIF D'AMORÇAGE (PDA) TESTABLE A DISTANCE

Fixation sur mât	Filetage M20	
Raccordement conducteurs de descente	Connecteur spécifique inclus	
Conditionnement		
Dimensions	485 x 262 x 435 mm	
Poids brut	8,550 kg	
Garantie		
Garantie (hors batterie module solaire)	5 ans	
Certifications - Normes		
NF C 17 102:2011, Annexe C	Certificat Bureau Veritas N°6275241/2/1/1	
Qualifoudre	Certificat Ineris N° N°051166662001	
Marquage CE	Attestation N°IND-CE-21092015-A	
Underwriter Laboratories (UL)	UL Certified E478687 (Paratonnerre Prevectron®3)	
Eco Label	Certificat AFAQ N°1335.2 11/2014	
ISO 9001 : 2015 (Système Qualité)	Certificat Bureau Veritas	





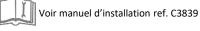


Accessoire (non inclus)
Télécommande P3 T réf P1591











DOC270b.VEN-Rev2

