

# Prevectron 3<sup>®</sup> TS25T

## PARATONNERRE À DISPOSITIF D'AMORÇAGE (PDA)

### TESTABLE A DISTANCE

Référence	P1513T	
<b>Caractéristiques Paratonnerre Precvectron 3<sup>®</sup></b>		
Efficacité	$\Delta T$	25 $\mu$ s
Ecart-type PDA / Tige Simple PTS	$\sigma$	$\sigma_{PDA} < 0,65 \sigma_{PTS}$
Choc de foudre (onde 10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	100kA (essai normatif)
Tenue max en courant	$I_{max}$	200 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 <sup>®</sup> technologie brevetée d'optimisation des conditions de développement	
Dispositif d'amorçage	Étincelage par haute tension impulsionnelle	
Circuits internes	3 modules indépendants synchronisés	
Pointe caprice	Continuité électrique, 200 mm <sup>2</sup> cuivre nickelé	
Carénage métallique	Acier Inoxydable 316, Blindage CEM	
Maintenance	Modules Precvectron remplaçables (en usine)	

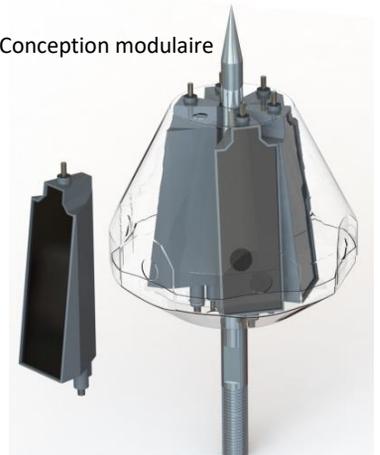
<b>Caractéristiques Module solaire Precvectron 3<sup>®</sup></b>		
Vérification de bon fonctionnement	Test à distance par télécommande P3 T réf.P1591 (non inclus) : -Fonctionnement Paratonnerre -Niveau batterie Module solaire	
Communication Télécommande/Module	Radio-fréquence HF 2,4 GhZ Portée = 100m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

PREVECTRON 3<sup>®</sup> TS25



MODULE SOLAIRE PREVECTRON 3<sup>®</sup>

Conception modulaire



Accessoire (non inclus)  
Télécommande P3 T réf P1591



DOC267b.VEN-Rev2



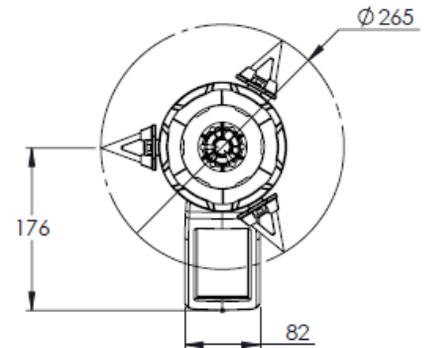
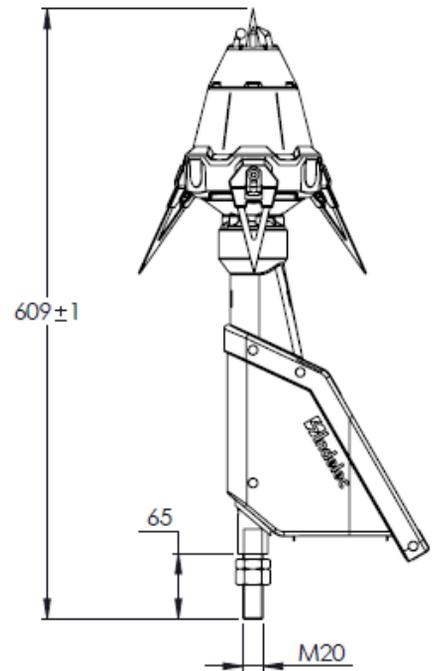
# Prevectron 3<sup>®</sup> TS25T

## PARATONNERRE À DISPOSITIF D'AMORÇAGE (PDA)

### TESTABLE A DISTANCE

Fixation sur mât	Filetage M20
Raccordement conducteurs de descente	Connecteur spécifique inclus
<b>Conditionnement</b>	
Dimensions	485 x 262 x 435 mm
Poids brut	6,950 kg
<b>Garantie</b>	
Garantie (hors batterie module solaire)	5 ans
<b>Certifications - Normes</b>	
NF C 17 102:2011, Annexe C	Certificat Bureau Veritas N°6275241/2/1/4
Qualifoudre	Certificat Ineris N° N°051166662001
Marquage CE	Attestation N°IND-CE-21092015-D
Underwriter Laboratories (UL)	UL Certified E478687 (Paratonnerre Prevectron <sup>®</sup> 3 )
Eco Label	Certificat AFAQ N°1335.2 11/2014
ISO 9001 : 2015 (Système Qualité)	Certificat Bureau Veritas

Dimensions (mm)



Accessoire (non inclus)  
Télécommande P3 T réf P1591



Voir manuel d'installation ref. C3839

Made  
In  
Safety

©INDELEC SA – 61 Chemin des postes 59500 DOUAI (France) - Tel +33 327 944 944  
www.indelec.com

**Indelec**

Document non contractuel, Indelec se réserve la possibilité d'effectuer des modifications de forme, dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.