





Referencia









Segmento solar









75

STAR_® 660 Evolution

Pararrayos con dispositivo de comprobación a distancia Tecnología con sistema de arranque regulado® (PDC)

Especificidades técnicas							
Avance en tiempo de cebado Δt	60 microsegundos (μs)						
Choque de rayo	Ola de 10/350 microsegundos						
Prueba 250 kA	NFC 17102						
Cebado	· Tecnología con sistema de arranque regulado®						
	· Alto voltaje impulsado						

STAR660 Evo

· Jaula electromagnética, con crimpado Estructura electromecánico

· 6 aletas diferenciales de acero inoxidable 316

Foncionamiento	
Detección de trazadores	· Medidas/control permanentes del natural
ascendentes	campo eléctrico ambiental
Gestión de Energía	· Totalmente autónomo
	· Sin fuente de alimentación externa

· Piezas modulares intercambiables en la fábrica Mantenimiento · Dimensión: 244x151 mm. Tornillo M20 · Pareja de carruajes de serage

Sistema de prueba · Star Evolution Tester Satellit autotest Autonomía fotovoltaica (sin batería) Control remoto específico · Incluido (Referencia S1205) Pestaña de fijación · Acier Inoxydable Conexión de relámpago · Incluido (Referencia RAPC01) Soportes/montaje universales · Incluido (Referencia MANR01)

· Incluido

Instrucciones de utilización · Reciclable al 100% Impacto en el medio ambiente Garantía ▶ 5 años de fabricante

Acondicionamiento **Embalaje** · Adaptado al tamaño de STAR · Cerraduras personalizadas

Tamaño de la caja · 300 x 200 x 150 mm Peso net · 1,962 Kgs

Peso brut · 2,082 Kgs (Caja específica) **Certificaciones**

· Marcaje por láser o grabado específico · Sistema de auto etiquetado indestructible Trazabilidad / Control · Autenticación por número de serie · Referencia certificada en el pedido. · NFC17102/1995 Conformidad · NFC17102/2009 · NFC17102/2011

 $\cdot 85369085$

Código de Aduana















Dispositivo de captura - Pararrayos con dispositivo de comprobación a distancia

• Gama STAR® Evolution. Protección contra rayos de todo tipo de estructuras.



STAR® 660 Evolution

▶ Control remoto

Prueba de funcionamiento incluida.

Referencia: STAR660 evo

Descriptif: Pararrayos con dispositivo de

cebado (PDC)

Regulated Prime Technology ® Sistema autónomo fotovoltaico. Mando a distancia de pruebas.

Potencia: $(\Delta I = 60 \mu s)$

► 6 aletas diferenciales de acero inoxidable 316

Peso net: 1.962 kgs

Peso brut: 2.082 kgs (Paquete incluido)

Dimensiones: 244x151 mm



Incluido en el paquete STAR® 660 Evo.

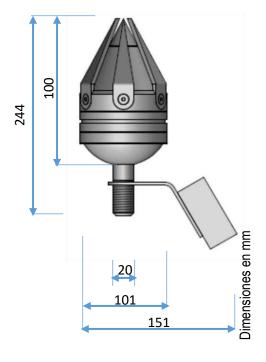
- **✓** STAR®660 Evolution fotovoltaica,
- ✓ Control remoto de prueba remota,
- ✓ Conexión de fijación conductiva,
- ✓ Adaptación para todos los soportes,
- ✓ Asistencia técnica,
- ✓ Garantía 5 años fabricante.

(Ref. STAR660 evo)

(Ref. S1205)

(Ref. RAPC02)

(Ref. MANR01)







































Dispositivo de captura – Pararrayos con dispositivo de comprobación a distancia

Gama STAR® Evolution. Protección contra rayos de todo tipo de estructuras

STAR® 660 RADIOS DE PROTECCIÓN AVANCE AL CEBADO DE +60µs

H metros	NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	NIVEL 4
2	32	40	42	44
3	48	59	61	65
4	64	78	82	87
5	79	97	99	107
25	80	99	101	109
20	82	101	103	111

Distancias de protección en metros

► Ventajas del pararrayos STAR® Evolution :

- ✓ Fuente de alimentación fotovoltaica autónoma,
- ✓ Control remoto de pruebas reducidas,
- Pruebas de funcionamiento,
- Reconocimiento del producto
- ✓ Prueba eléctrica de continuidad.
- ✓ Detalle de los impactos de rayos,
- ✓ Listado de relámpagos recibidos,
- Respeto al medio ambiente,
- ✓ Garantía del fabricante por 5 años.



EL SEGURIDAD

► El sistema de prueba permite interrogar al pararrayos S.T.A.R.® Evolution, y conocer su estado de funcionamiento sin necesidad de desplazarse.

Administre el "Salud", buen funcionamiento y el histórico en tiempo real de su pararrayos.

Esta tecnología se traduce para el usuario en una ganancia en seguridad luego de procesar la información.

