

HVI P RIV 90 27 L6M SW (819 160)



Electrodo de dispersión aislado resistente a la alta tensión para asegurar la distancia de separación de las partes con conductividad eléctrica según EN 62305-3 (VDE 0185-305-3).

Para su utilización hasta una distancia de separación $s \leq 90$ cm (en aire) o $s \leq 180$ cm (en material de construcción sólido).

En un electrodo de dispersión, en función de la clase de protección del sistema de protección externa contra rayos, pueden así realizarse las siguientes longitudes máximas:
protección externa contra rayos I max. 11,25 m
protección externa contra rayos II max. 15,0 m
protección externa contra rayos III/IV max. 22,50 m

El cable HVI power long cumple los requerimientos según DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8).
Deben respetarse la temperatura de tratamiento -5 hasta +40 °C y el margen de temperatura permanente (con tendido fijo) de -30 hasta +70 °C.

Versión del cable HVI power precableada con un elemento terminal y un elemento de conexión (suelto en el suministro).

Tipo art. no.	HVI P RIV 90 27 L6M SW 819 160
Material del cable	Cu
Material del aislamiento	PE
Material del revestimiento	PE
Color del cable	negro •
Color RAL	parecido a 9011
Sección interior	25 mm²
Capacidad de derivación de corrientes de rayo (Clase / I _{imp})	H2 / 200 kA
Distancia de separación equivalente s (en aire)	≤ 90 cm
Diámetro Ø del cable	27 mm
Diámetro de conexión	10 mm
Propiedades del revestimiento	estabilizado contra rayos ultravioleta y resistente a la intemperie
Material de los elementos de conexión	INOX
Longitud mín. de pedido	6 m
Longitud máx. de pedido	35 m
Fuerza de extracción con una longitud de 500 mm	200 N (tubo autosoportado de aislador según 62561-8)
Fuerza de flexión con una longitud de 500 mm	200 N (tubo autosoportado de aislador según 62561-8)
Normativa	DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8)
Peso	4,8 kg
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85446010
GTIN	4013364152298
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.