

Última actualización de la información: Marzo 2025



Código accesorio

1205: Poste enterrado L=5600 diám. 102 mm

Descripción

Poste cilíndrico realizado en acero galvanizado en caliente 70 micrones, cumpliendo la normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con sucesivo tratamiento superficial realizado con pintura acrílica en polvo texturizada. El ciclo estándar de pintura se refiere a la norma UNI EN ISO 12944 con clase de duración C4-H (adecuado para áreas industriales y zonas costeras con salinidad moderada. Para garantizar la integridad del producto, la propia norma UNI EN ISO 12944-1 prevé el mantenimiento ordinario y el control periódico cada 6 meses. El poste está constituido por un único tubo soldado de acero EN10025-S235JR (ex Fe 360 UNI7070) y tiene un diámetro de 102 mm, un espesor de 3 mm y una altura de 5600 mm. La ranura para la puerta mide 186 x 45 mm y se encuentra a una altura de 1250 mm respecto al suelo, resulta adecuada para montar la clema en un fusible (cód. 1862). Puerta externa de aleación de aluminio UNI EN 1706 AC - 46100 DF fundida a presión, con forma y bordes redondeados; tornillos de apriete con cabeza semiesférica con huella triangular de lados semirredondos de acero inoxidable AISI 304, con llave para puerta (cód. 0227); el cierre está asegurado gracias a una guarnición estanca de cloruro de poliamida(PVC) flexible, que se adapta a las irregularidades de la superficie del poste. En el extremo superior del poste está montado el tapón de cierre de policarbonato. El poste resiste al empuje dinámico del viento como previsto por las normas aplicables.

Instalación

El poste debe enterrarse 600 mm. Para proteger el poste, a la altura del suelo, puede aplicarse una cubierta de protección contra la oxidación, no incluida entre los accesorios del poste. Bajo pedido, puede montarse una base para el poste (cód. 1850), compuesta por dos piezas agregables realizadas en fusión de aluminio, de 420 mm de diámetro y 122 mm de altura. Es posible personalizar el elemento con mensajes en relieve realizados en fusión.

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

42.6

Equipo

La introducción de los cables de alimentación eléctrica se realiza a través de la ranura colocada a 350 mm de la base del cilindro metálico, que tiene unas dimensiones de 62 x 42 mm. El poste tiene un orificio para la fijación del terminal del cable, adecuado para alojar el cable de tierra externo, situado a 70 mm del suelo y con un diámetro de 11 mm, fijado mediante tornillos de acero inoxidable A2 M8x17 mm.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

