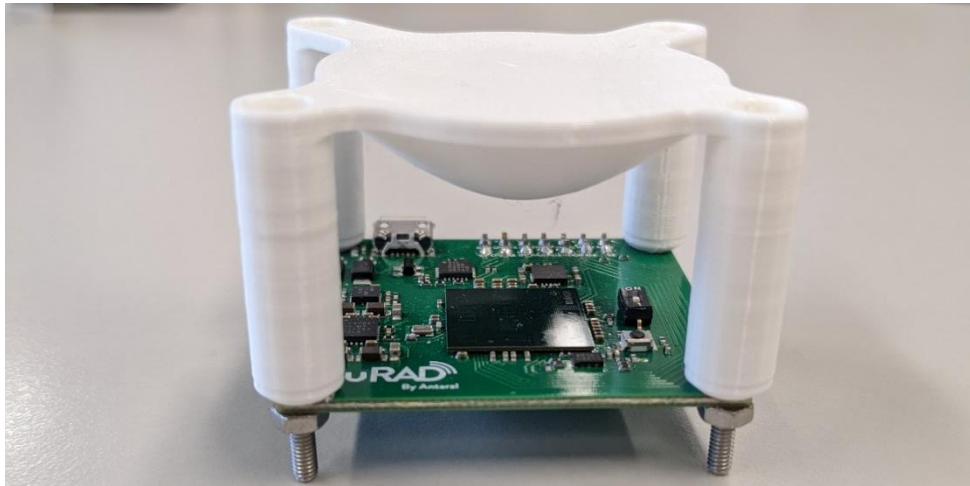


Lente PLA para uRAD Industrial

Descripción

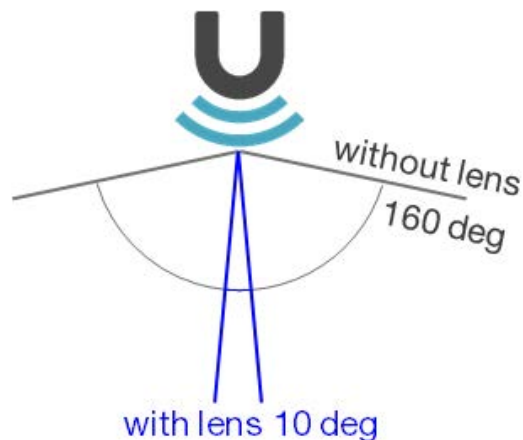
Para reducir el campo de visión de uRAD Industrial, hemos diseñado una lente impresa en 3D para aplicaciones donde solo se necesita detección en la dirección frontal.

Le lente está hecha de PLA y viene con cuatro pilares integrados para sujetarse a uRAD Industrial con cuatro tornillos y tuercas (incluidos).



La lente está específicamente diseñada con un perfil hiperbólico para maximizar el estrechamiento del haz, consiguiendo un campo de visión de solo 10 x 10 grados. Sin la lente, uRAD Industrial tiene un campo de visión de 160 x 160 grados.

Este añadido es perfecto para aplicaciones de sensado de nivel, entre otras. Además, hemos desarrollado un firmware y software (incluidos) para funcionar junto con la lente para ofrecer la mejor la detección, consiguiendo una precisión mejor a ± 1 mm.



No dudes en contactarnos en contact@urad.es si tienes alguna duda respecto a su aplicación.