

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Shunts de puissance et de précision pour l'aéronautique et le spatial

Technicome.com représente en France, depuis de très nombreuses années, la société allemande Isabellenhütte dont les gammes de produits sont organisées en 3 départements principaux : Résistances de précision et de puissance, modules de mesures Isa-scale, fils et alliages résistifs.

Isabellenhütte se positionne, depuis plus de dix ans, comme un fournisseur du secteur aéronautique et spatial avec ses shunts de mesure ISA-SPACE homologuées selon la norme ESCC4001 ou sur cahier des charges clients. Les qualités de fiabilité, de précision et de longévité inhérentes aux produits Isabellenhütte ont permis d'être retenu par les grands acteurs du marché.

Les résistances de précision et de puissance sont réalisées en technologies ISA- PLAN® ou ISA-WELD®. Elles sont homologuées aérospatiale ESCC4001/027 ou ESCC4001/028.

Les gammes proposées répondent aux besoins du secteur aéronautique pour des puissances de 1 à 3 W et une résistance de 5 mOhms à 2 Ohms, avec une tolérance de 0,5%.

Elles existent en design 2010, 2512, 2817 et 4723.

La finition étain-plomb (SnPb) est disponible.

Les produits concernés portent les références SMP-PW, SMT-PW, SMS-PW et SMV-PW.

Des simulations en conditions d'utilisation sont aussi possibles.

En savoir plus :

<https://www.isabellenhuette.de/en/precision-and-power-resistors/applications/aviation-aerospace/>

<https://www.isabellenhuette.de/en/precision-and-power-resistors/standard-products/aviation-and-aerospace/>

Contact Presse : presse@technicome.com