

Neelogy

Neelogy est une start-up fondée en 2006 et certifiée ISO 9001 depuis 2001. Elle développe et commercialise des capteurs magnétiques à **Effet Néel**, sans rémanence, pour la mesure de courants électriques alternatif et continu.

Les **capteurs de courant à Effet Néel®** reposent sur l'utilisation d'un composite nanostructuré aux propriétés magnétique et mécanique exceptionnelles, permettant d'équiper tout **type de système électrique et électronique** rapidement et de manière **non-intrusive**. Leurs propriétés magnétiques offrent une **grande précision** sur des courants faibles et forts. Légers, peu encombrants et **résistants à des conditions d'exploitation sévères**, ils sont faciles à manipuler et ne nécessitent aucune maintenance.

Les capteurs de courant conçus par Neelogy propose des solutions innovantes pour le comptage, la conversion AC/DC et le stockage de l'énergie électrique ainsi que pour la détection de défaut en temps réel et le diagnostic. Ils sont destinés aux secteurs de l'énergie, de l'aéronautique, naval, du ferroviaire, de l'automobile, de l'industrie, des télécoms et de l'instrumentation.

