

## Le commutateur de pression de direction assistée peut-il éteindre la climatisation?

L'interrupteur de direction assistée communique avec l'unité de commande du moteur (ECU) pour régler le système de direction assistée du véhicule. Lorsque le commutateur de pression de direction assistée détecte une charge excédentaire, l'ECU effectue des ajustements au système de direction assistée pour réduire la contrainte du moteur.

Dans ce cas, ce qui semblait être un problème de climatisation dans une Nissan Altima 3.5L 2008, a fini par être le résultat direct d'un excès de stress sur le système de direction assistée après det une mise à niveau des roues et des pneus. Lorsque les roues d'usine ont été remplacées par un style plus grand, le diamètre des nouvelles roues a augmenté la charge allant « d'un côté à l'autre ». Parce que ce véhicule est conçu avec une sangle serpentina partagé pour le système de courant de circulation et la pompe de direction assistée, le système de courant de circulation semblait mal fonctionner parce que l'ECU visait à réduire la tension sur la pompe de direction assistée. La solution à ce problème est tout simplement rremplacer le commutateur de pression de direction assistée.



Interrupteur de pression de direction assistée Numéro de pièce d'origine de l'équipement: 49763-6N20A

#170

gpdtechtips.com

Les noms, logos et numéros de pièces des fabricants sont à titre de référence seulement. Tous les prix, taxes et disponibilités sont sujets à changement sans préavis. Ce document et les dossiers qui y sont transmis sont confidentiels et destinés uniquement à l'usage de la personne ou de l'entité à laquelle ils s'adressent. Si vous avez reçu ce document par erreur, supprimez-le immédiatement. Veuillez noter que les opinions ou opinions présentées dans le présent document sont uniquement celles de l'auteur. Tout examen, utilisation, divulgation ou distribution non autorisé est interdit. Global Parts Distributors, LLC (gpd) n'accepte aucune responsabilité pour les dommages causés par des virus ou d'autres moyens transmis aux présentes. © Global Parts Distributors, LLC (gpd)