
Tags d'identification de pneumatiques par radiofréquence (RFID)

Radio frequency identification (RFID) tyre tags

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 20909:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/621c5c33-7198-4e72-b38a-9becfe66a24d/iso-20909-2019>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 20909:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/621c5c33-7198-4e72-b38a-9becfe66a24d/iso-20909-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Paramètres de base et configuration	3
4.1 Généralités.....	3
4.2 Paramètres de base — fréquence UHF.....	3
4.3 Configuration.....	3
5 Exigences	3
5.1 Exigences générales.....	3
5.2 Exigences pour les tags intégrés de pneumatiques RFID.....	4
5.3 Exigences pour les patches de pneumatiques RFID.....	4
5.4 Exigences pour les étiquettes autocollantes de pneumatiques RFID.....	4
5.5 Exigences de base.....	5
5.5.1 Conformité.....	5
5.5.2 Distance minimale de lecture d'un pneumatique RFID.....	5
5.6 Fonction de désactivation permanente.....	5
Annexe A (informative) Exemples de tags RFID de pneumatiques : à intégrer dans un pneumatique, en patch ou dans une étiquette autocollante	6

(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 20909:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/621c5c33-7198-4e72-b38a-9becfe66a24d/iso-20909-2019>