



Portée détaillée v.4 de l'attestation N° 1-6763

Detailed scope v.4 of the attestation N° 1-6763
 Date de publication / Publish date: 03/07/2024

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

GEOCONNECTICS

GEOCONNECTICS - Laboratoire en fiabilité microtechnique			
ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance			
Référence portée générale Flexible scope reference	Objet Object	Référence de la méthode Reference of the method	Commentaires Comments
1 - Climatique Froid	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60068-2-1 NF EN 60512-11-10	
2 - Chaleur Sèche	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60068-2-2 NF EN 60512-11-9 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 §11.11.1 36-05-019--L §11.16.1 36-05-019--M §11.11.1 36-05-019--M §11.16.1 Méthode PSA : B21 7050--E §8.5	

ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Commentaires <i>Comments</i>
4 - Climatique Humidité	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60068-2-3 NF EN 60068-2-78 NF EN 60512-11-3	
5 - Climatique VRT	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60068-2-14 NF EN 60512-11-4 Méthodes RENAULT NISSAN : 36-05-019--L §11.15 36-05-019--L §13.2.4 36-05-019--L §13.3.1 36-05-019--M §11.15 36-05-019--M §13.2.4 36-05-019--M §13.3.1 Méthodes PSA : B21 7050-- D §10.3 B21 7050--E §8.3 D11 5501--B §7	

ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Commentaires <i>Comments</i>
6 - Climatique Cyclique	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60068-2-30 NF EN 60512-11-12 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019--L §11.14 36-05-019--M §11.14	
7 - Echauffement	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-5-1 NF C 93-400 :1985 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019--L §12.4 36-05-019--M §12.4 Méthode PSA : B21 7050--D §8.5.2	
8 - Derating	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-5-2 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019--L §12.5 36-05-019--M §12.5 Méthode PSA : B21 7050--D §8.5.1 B21 7050--E §6.6	

ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Commentaires <i>Comments</i>
9 - Resistance de Contact	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-2-1 Méthodes RENAULT NISSAN : 36-05-019--L §12.2 36-05-019--L §13.1 36-05-019--M §12.2 36-05-019--M §13.1 Méthodes PSA : B21 7050--D §8.1 B21 7050--E §6.1.1 D11 5501--B §8.2	
13 - Charge Statique	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-8-1 NF EN 60512-8-2 Méthodes PSA : B21 7050--E §7.3	
14 - Insertion / Extraction	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-13-1 NF EN 60512-13-2 NF EN 60512-15-4 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 §11.1 36-05-019 §11.5 36-05-019 §11.6	

ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Commentaires <i>Comments</i>
15 - Rétention	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-15-2 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 §11.2 Méthodes PSA : B21 7050--E §7.2.1.2 B21 7050--E §7.2.4	
17 - Cyclage Courant	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-9-5 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 §12.8 Méthode PSA : B21 7050--E §9.2	
18 - Surcharge Electrique	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	NF EN 60512-10-4 Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 §12.6 36-05-019 §12.7 Méthode PSA : B21 7050--E §6.7	

ELECTRICITE / APPAREILLAGE INDUSTRIEL BASSE TENSION / Essais de sécurité et de performance

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Commentaires <i>Comments</i>
19 - Flexions Lentes (Slowmotion)	Tout type d'équipements (industriel et de consommation), composants, connecteurs, organes de connexion, câbles, ou autre objet, électrique, électronique ou électromécanique	Méthode RENAULT NISSAN : 36-05-019 § 13.3 Méthode PSA : D11 5501--B	