Aco flex

Claviers industriels
pour applications logistiques

2023

Périphériques durcis de saisie

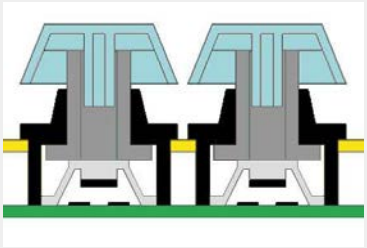
CLAVIERS ET SOURIS INDUSTRIELS POUR APPLICATIONS LOGISTIQUES EMBARQUÉES

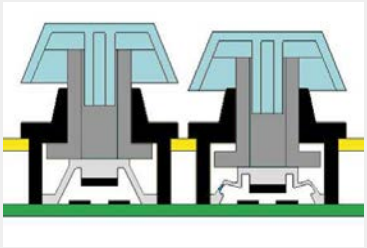
SOMMAIRE - Fiches produits

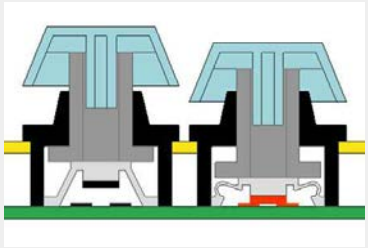
Produit	Désignation	Pages
NX5600 boîtier aluminium	**NX-71T-MGEH-USB** Clavier 71 touches en boîtier de table en aluminium usiné, microbillé et traité en anodisation incolore, interface USB, compact : dimensions 316 x 126 x 24 mm. Proposé en version IP65 grand froid ou IP54 standard. 4 trous taraudés de fixation et en option patte VESA 75 (CH221N5603)	**4 à 11**
NX5600 boîtier tôlerie	**NX-71T-MGEH(T)-USB** Clavier 71 touches en boîtier de table en tôle et peinture poudre bleu nuit RAL2700, interface USB, compact : dimensions 313 mm x 122 mm x 26 mm. Proposé en version IP54+ avec membrane d'étanchéité placée sous les touches ou IP54 standard. Fixation VESA 75	**12 à 17**
NX5180	**NX-45T-MGEH-USB** Clavier 45 touches en boîtier de table en tôle et peinture poudre bleu nuit RAL2700, interface USB, compact : dimensions 199 mm x 122 mm x 26 mm. Proposé en version IP54 standard. Fixation VESA 75	**18 à 21**
NX5200	**NX-60T-MGEH-USB** Clavier 60 touches en boîtier de table en tôle et peinture poudre bleu nuit RAL2700, interface USB, compact : dimensions 218 mm x 141 mm x 26 mm. Proposé en version IP54 standard. Fixation VESA 75	**22 à 25**
NX5450	**NX-17T-MGEH-USB et NX-17T-MGEH-HUB-USB** Pavé numérique 17 touches en boîtier de table en tôle et peinture poudre bleu nuit RAL2700, interface USB, compact : dimensions 160 mm x 100 mm x 45/25 mm. Proposé en version IP54 standard. Fixation VESA 75. Versions avec ou sans Hub USB une entrée.	**26 à 28**
NX5150	**NX-105T-MGEH-USB** Clavier 110 touches en boîtier de table en tôle et peinture poudre bleu nuit RAL2700, interface USB, dimensions 415 mm x 182 mm x 30/40 mm. Proposé en version IP54 standard et 2 trous taraudé de fixation sur tablette. Touches de fonctions F1 à F24 en accès direct.	**29 à 32**
KG20242	**TKG-104-MB-IP68-VESA-BLACK-USB-FR** Clavier silicone rigide lavable 104 touches noir étanche IP68 avec mouse button, fixation VESA75 et fonction Pause. Interface USB. Version AZERTY français. Dimensions : 340mm x 165mm x 18,4 mm	33 à 35
KG22200	**TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK-USB-FR** Clavier silicone rigide lavable 104 touches noir étanche IP68 avec touchpad, fixation VESA75 et fonction Pause. Interface USB. Version AZERTY français. Dimensions : 340mm x 165mm x 16,3 mm	**36 à 38**

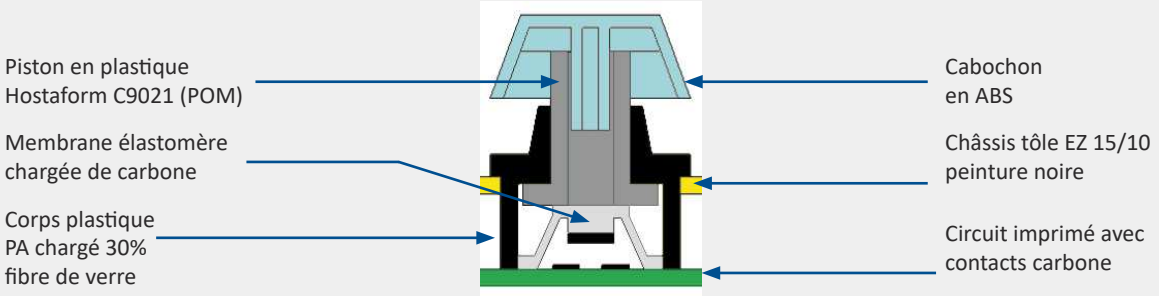
La technologie résistive haute fiabilité : plus de 20 millions de manoeuvres par touche

LA TECHNOLOGIE DU CONTACT





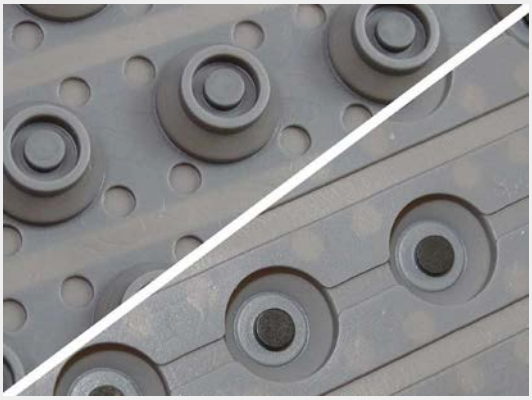




MODULES CORPS / PISTON

Montés sur châssis, version IP54
(En standard)

Montés sur châssis, version IP54+/IP65
(Exclusivité NICONIX)



Membrane contacts
(Recto / Verso)

Jeux corps / pistons avec cabochons
(Plasturgie)

CLAVIER NX5600

CLAVIER INDUSTRIEL 71 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Points forts :

- Recommandé pour les applications logistiques, embarquées
- IP54 en standard et étanche IP65 en option grâce à sa membrane polyuréthane et son joint néoprène
- Boitier aluminium finition microbillé et anodisation incolore
- 4 trous de fixation M5 x 10
- Proposé avec touches de fonction F1 à F12 ou F1 à F24
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 5 ans
- En option, patte de fixation pour bras VESA 75
- 5 versions de marquages

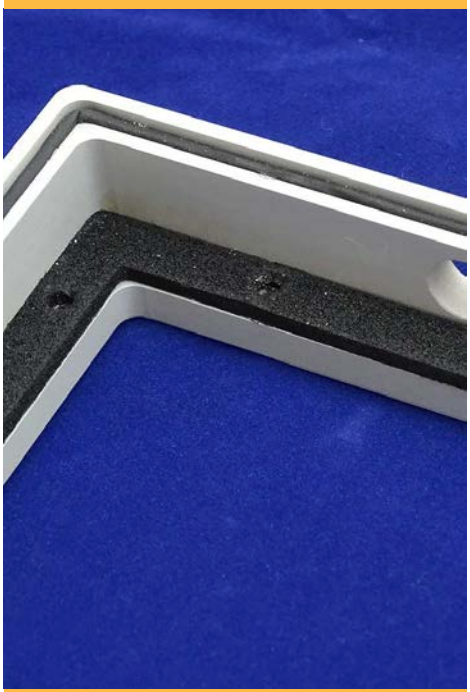
Fiabilité

Electronique tropicalisée (option)

Ergonomie

Membrane d'étanchéité (option)

Etanchéité



Boîtier usiné dans la masse

CLAVIER NX5600

CLAVIER INDUSTRIEL 71 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Caractéristiques

Type d'intégration	Clavier de table avec fixing M5x10
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54 en standard et IP65 (grand froid) en option
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	71
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Laser
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	-20°C / +70°C
Température de stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	316 mm (L) x 126 mm (l) x 24 mm (H)
Poids Net / Poids Brut	1,14 Kg / NC
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	5 ans

Vous avez une question, vous recherchez une information ?

N'hésitez pas à nous contacter, nous sommes à votre disposition.

5 ans Garantie

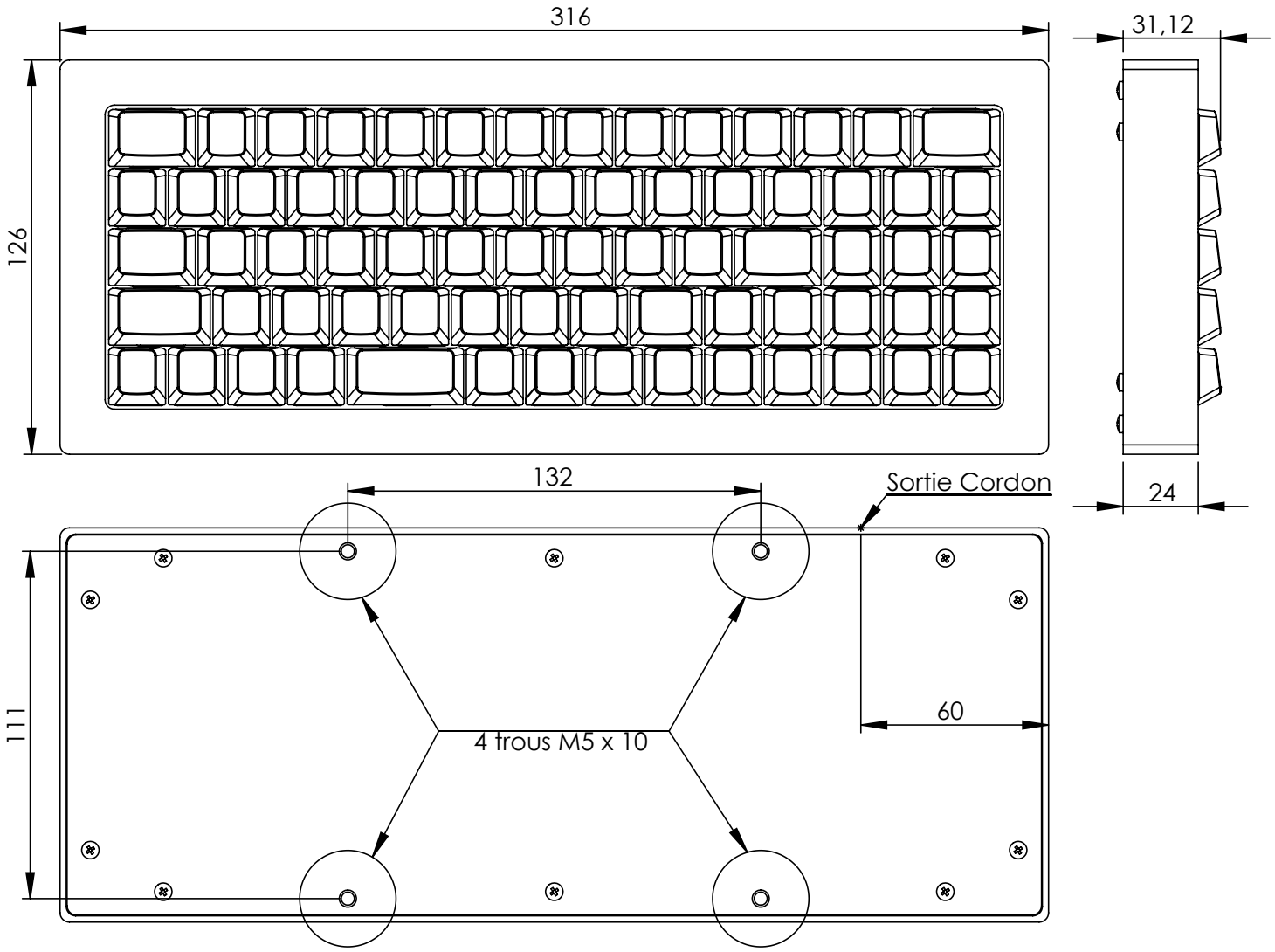
Liste des produits standard

Code article	Désignation
NX560-05	**NX-71T-MGEH-USB-AZF1F24-01** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F24 N°700N5604, membrane d'étanchéité, électronique tropicalisée (grand froid). (IP65)
NX560-06	**NX-71T-MGEH-USB-QWF1F24-01** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY + F1 à F24 N°700N5605, membrane d'étanchéité, électronique tropicalisée (grand froid). (IP65)
NX560-08	**NX-71T-MGEH-USB-AZF1F12-01** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F12 N° 700N5606, membrane d'étanchéité, électronique tropicalisée (grand froid). (IP65)
NX560-09	**NX-71T-MGEH-USB-QWF1F12-01** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY + F1 à F12 N° 700N5603, membrane d'étanchéité, électronique tropicalisée (grand froid). (IP65)
NX560-12	**NX-71T-MGEH-USB-QWERTZF1F12-01** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTZ allemand + F1 à F12 N° 700N5607, membrane d'étanchéité, électronique tropicalisée (grand froid). (IP65)
NX560-13	**NX-71T-MGEH-USB-AZF1F12-02** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F12 N° 700N5606. (IP54)
NX560-14	**NX-71T-MGEH-USB-QWF1F12-02** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY + F1 à F12 N° 700N5603. (IP54)
NX560-15	**NX-71T-MGEH-USB-AZF1F24-02** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F24 N°700N5604. (IP54)
NX560-16	**NX-71T-MGEH-USB-QWF1F24-02** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY + F1 à F24 N°700N5605. (IP54)
NX560-17	**NX-71T-MGEH-USB-QWERTZF1F12-02** Clavier 71 touches en boîtier de table usiné, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTZ allemand + F1 à F12 N° 700N5607. (IP54)

Vous avez une question, vous recherchez une information ?

N’hésitez pas à nous contacter, nous sommes à votre disposition.

Encombrement / Dimensions

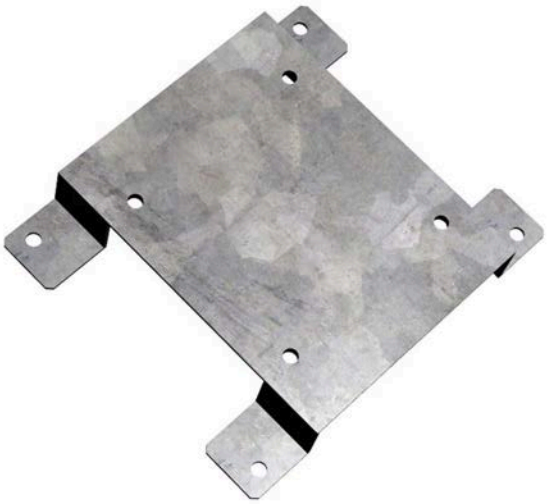


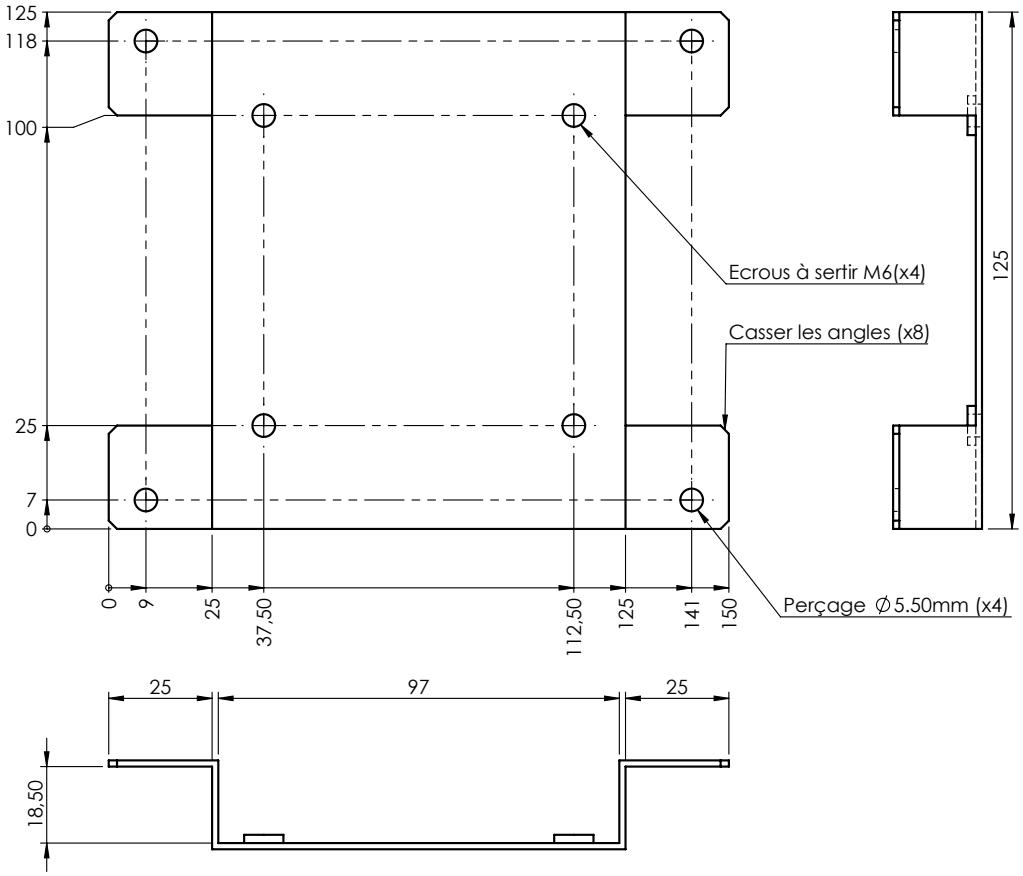
Personnalisation possible sur demande :

- Sortie cordon en bas à gauche
- Longueur de cordon spécifique
- Logo client 1 couleur (MOQ = 50 pièces)
- Tout layout spécifique
- Autres couleurs de boîtier
- Modification du boîtier (MOQ = 50)

Pour toute personnalisation de ce clavier, n'hésitez pas à nous contacter :
- par e-mail : contact@niconix.fr
- Par téléphone au +33 4 66 74 18 73

Patte de fixation VESA (option) pour boîtier usiné

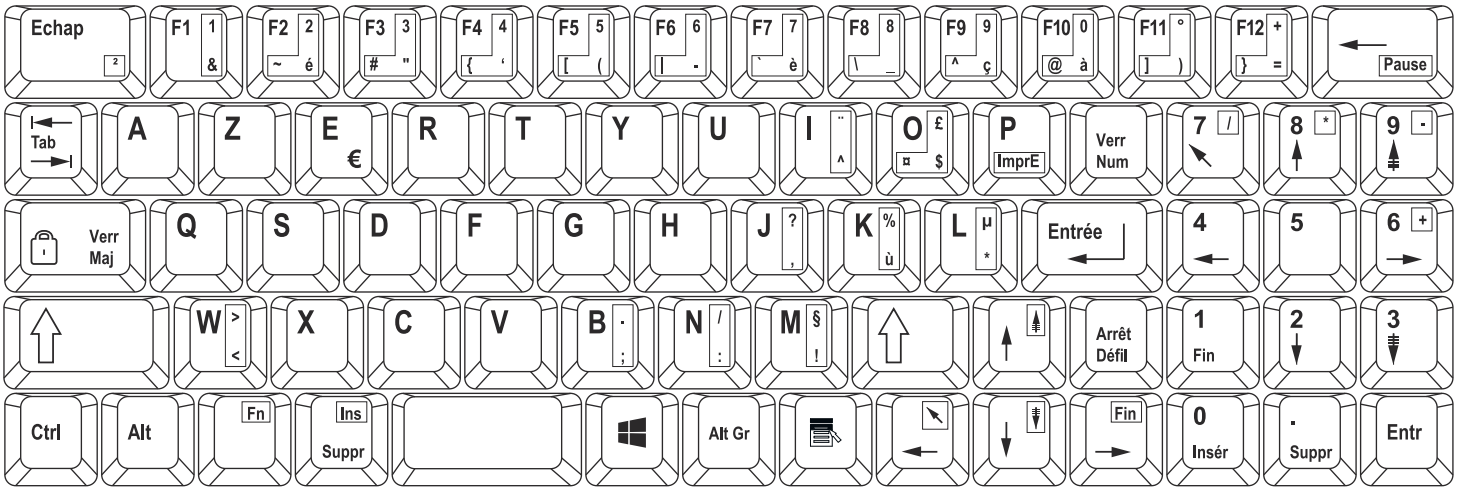




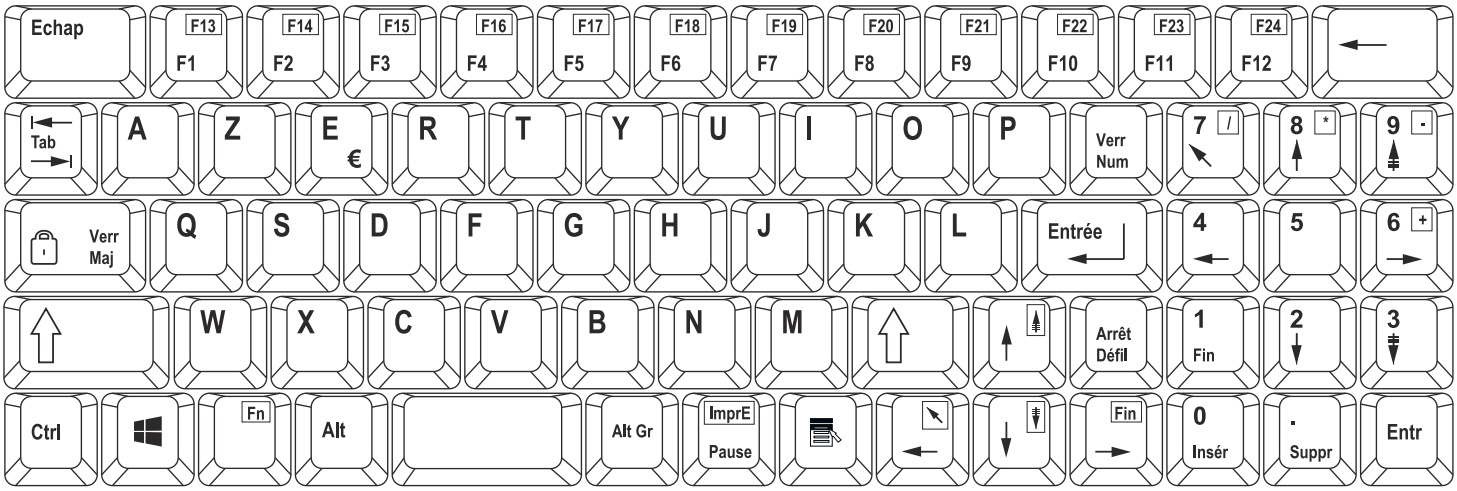
Code article	Désignation
CH221N5603	**NX-CH221N5603** Patte de fixation VESA 75 pour clavier 71 touches NX5600 boîtier alu., tôle gavanisée avec 4 inserts M6.

CLAVIER NX5600

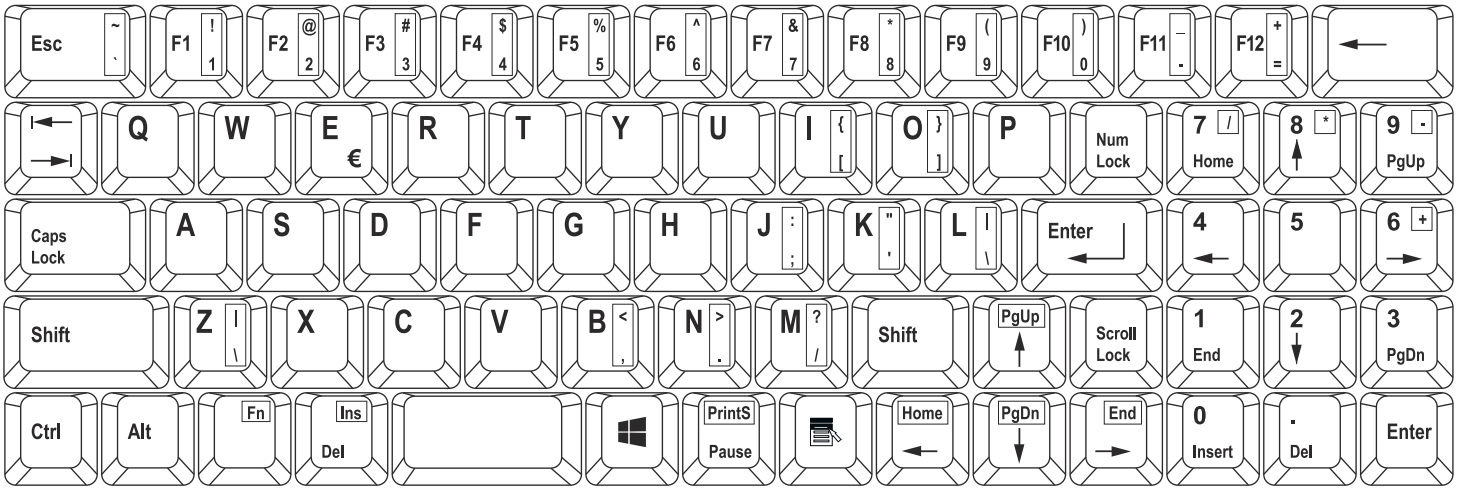
Layout AZERTY français standard avec touches F1 à F12



Layout AZERTY français avec touches F1 à F24

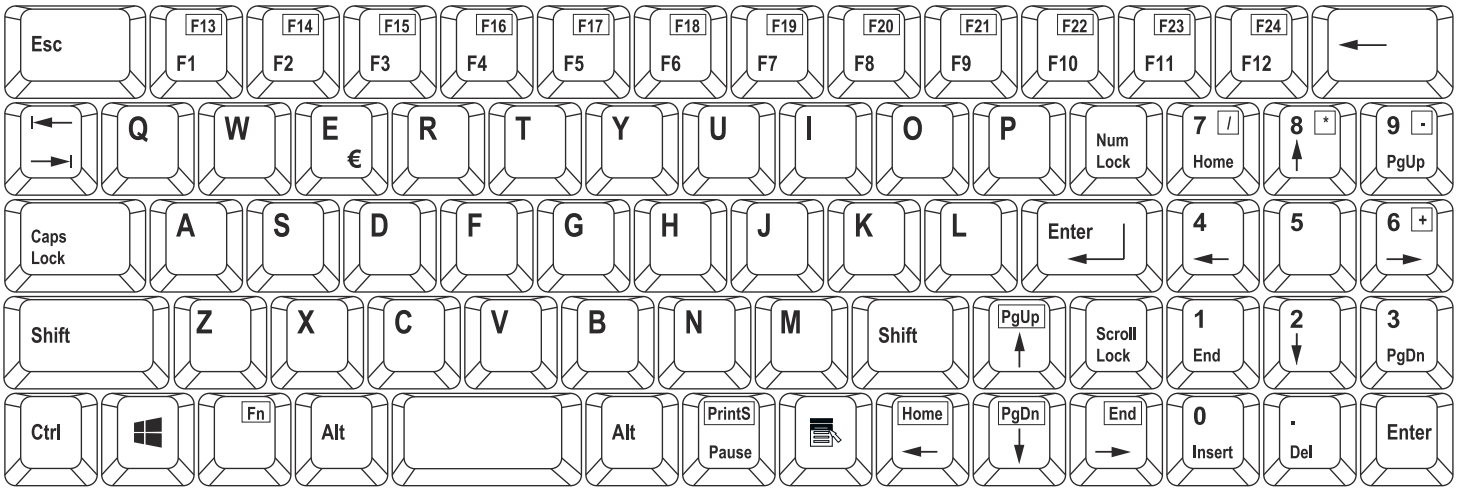


Layout QWERTY américain standard avec touches F1 à F12

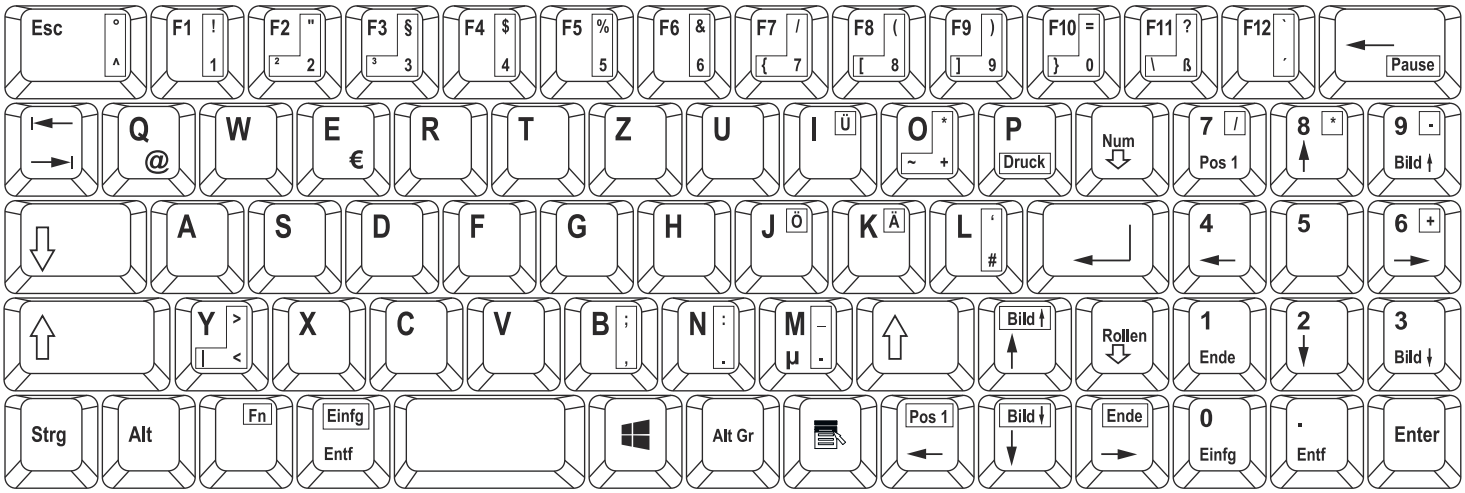


CLAVIER NX5600

Layout QWERTY américain avec touches F1 à F24



Layout QWERTZ allemand standard avec touches F1 à F12



5 ans
Garantie

CLAVIER NX5600 - IP54 ET IP54+

CLAVIER INDUSTRIEL 71 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Points forts :

- Recommandé pour les applications logistiques, embarquées
- IP54 en standard ou étanche IP54+ (membrane polyuréthane placée sous les touches)
- Boitier métallique en tôlerie acier, peinture bleu nuit RAL2700
- 4 trous de fixation VESA 75
- Proposé avec touches de fonction F1 à F12 ou F1 à F24
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 5 ans
- En option, kit VESA 75 avec boule C Ram Mount 1,5”
- 5 versions de marquages

Fiabilité

Technologie NICONIX

Ergonomie

Fixation VESA

Option

Boule 1,5" VESA 75

CLAVIER NX5600 - IP54 ET IP54+

CLAVIER INDUSTRIEL 71 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Caractéristiques

Type d'intégration	Clavier de table avec fixing VESA 75
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54 en standard et IP54+ en option
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	71
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Laser
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	-20°C / +70°C
Température de stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	313 mm (L) x 122 mm (l) x 26 mm (H)
Poids Net / Poids Brut	1,40 Kg / 1,70 Kg
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	5 ans

Vous avez une question, vous recherchez une information ?

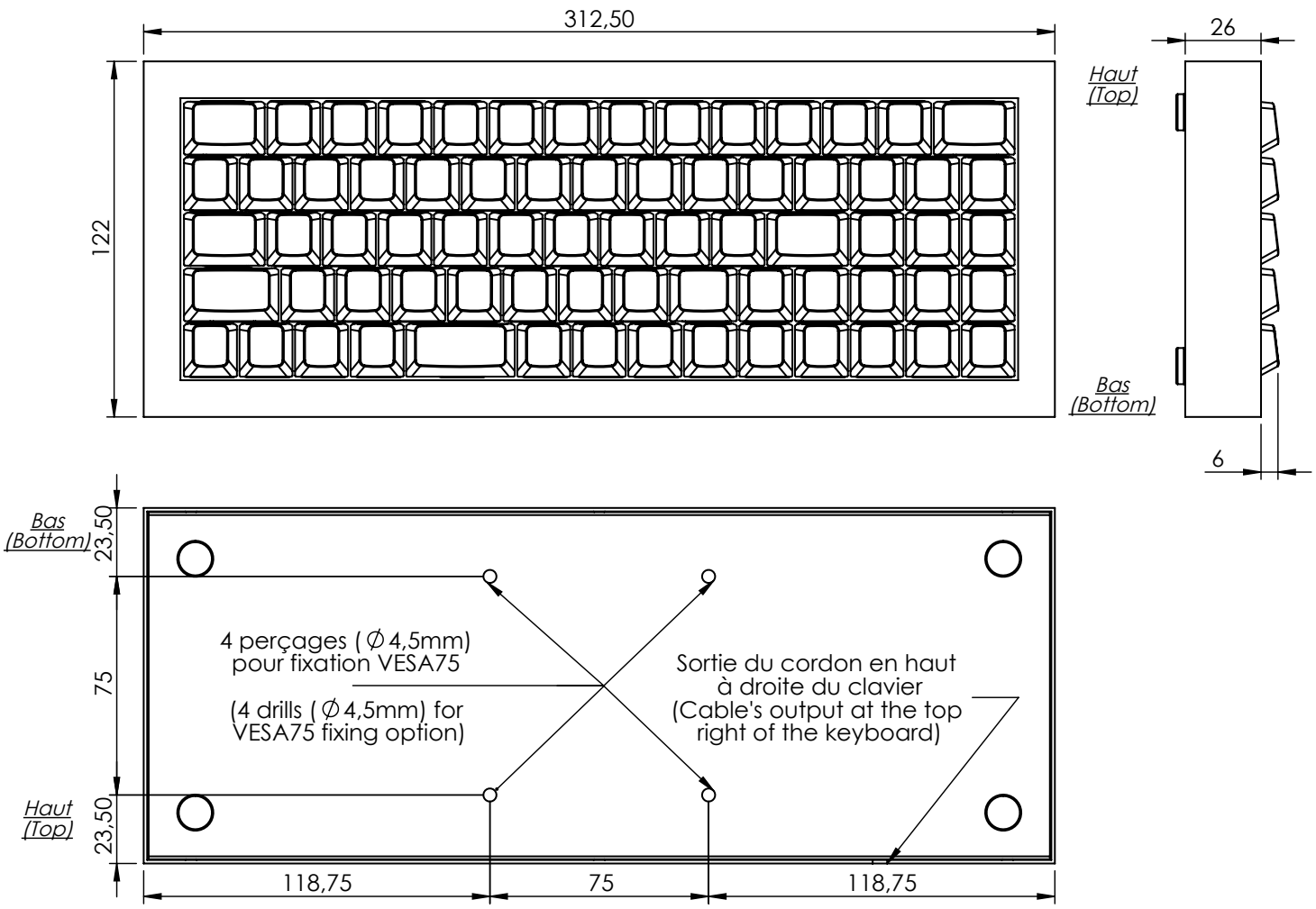
N'hésitez pas à nous contacter, nous sommes à votre disposition.

5 ans Garantie

Liste des produits standard

Code article	Désignation
NX560-26	**NX-71T-MGEH(T)-USB-AZF1F24-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F24 N°700N5604. (IP54)
NX560-27	**NX-71T-MGEH(T)-USB-AZF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F12 N°700N5606. (IP54)
NX560-28	**NX-71T-MGEH(T)-USB-QWF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY américain + F1 à F12 N°700N5603. (IP54)
NX560-29	**NX-71T-MGEH(T)-USB-QWF1F24-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY américain + F1 à F24 N°700N5605. (IP54)
NX560-30	**NX-71T-MGEH(T)-USB-QWERTZF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTZ allemand + F1 à F12 N°700N5607. (IP54)
NX560-31	**NX-71T-MGEH(T)-MEMB-USB-AZF1F24-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, membrane d'étanchéité, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F24 N°700N5604. (IP54+)
NX560-32	**NX-71T-MGEH(T)-MEMB-USB-AZF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, membrane d'étanchéité, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout AZERTY français + F1 à F12 N°700N5606. (IP54+)
NX560-33	**NX-71T-MGEH(T)-MEMB-USB-QWF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, membrane d'étanchéité, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY américain + F1 à F12 N°700N5603. (IP54+)
NX560-34	**NX-71T-MGEH(T)-MEMB-USB-QWF1F24-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, membrane d'étanchéité, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTY américain + F1 à F24 N°700N5605. (IP54+)
NX560-35	**NX-71T-MGEH(T)-MEMB-USB-QWERTZF1F12-03** Clavier 71 touches en boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, membrane d'étanchéité, interface USB droit, sortie cordon en haut à droite Lg 1mètre, layout QWERTZ allemand + F1 à F12 N°700N5607. (IP54+)

Encombrement / Dimensions

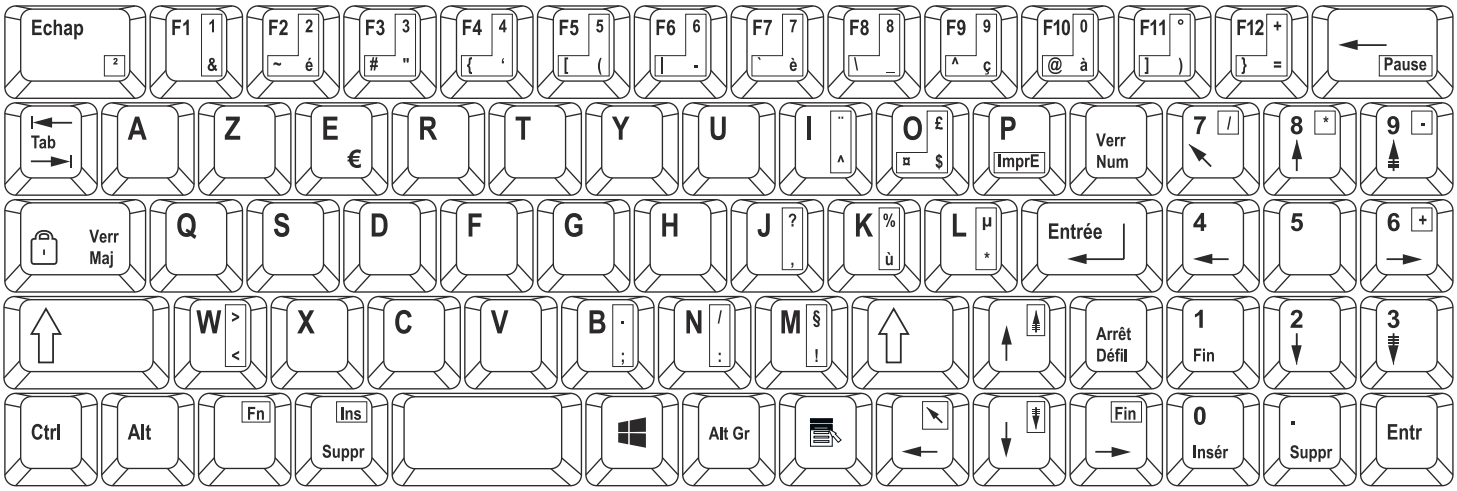


Personnalisation possible sur demande :

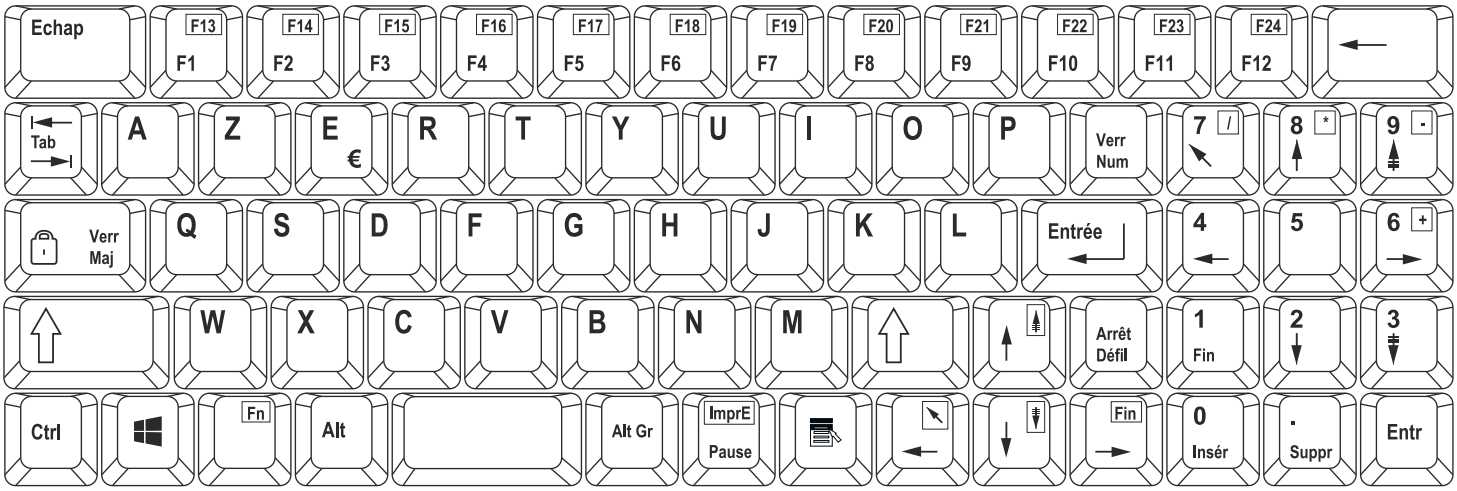
- Sortie cordon en bas à gauche
- Longueur de cordon spécifique
- Logo client 1 couleur (MOQ = 50 pièces)
- Tout layout spécifique
- Autres couleurs de boîtier
- Modification du boîtier (MOQ = 50)

CLAVIER NX5600

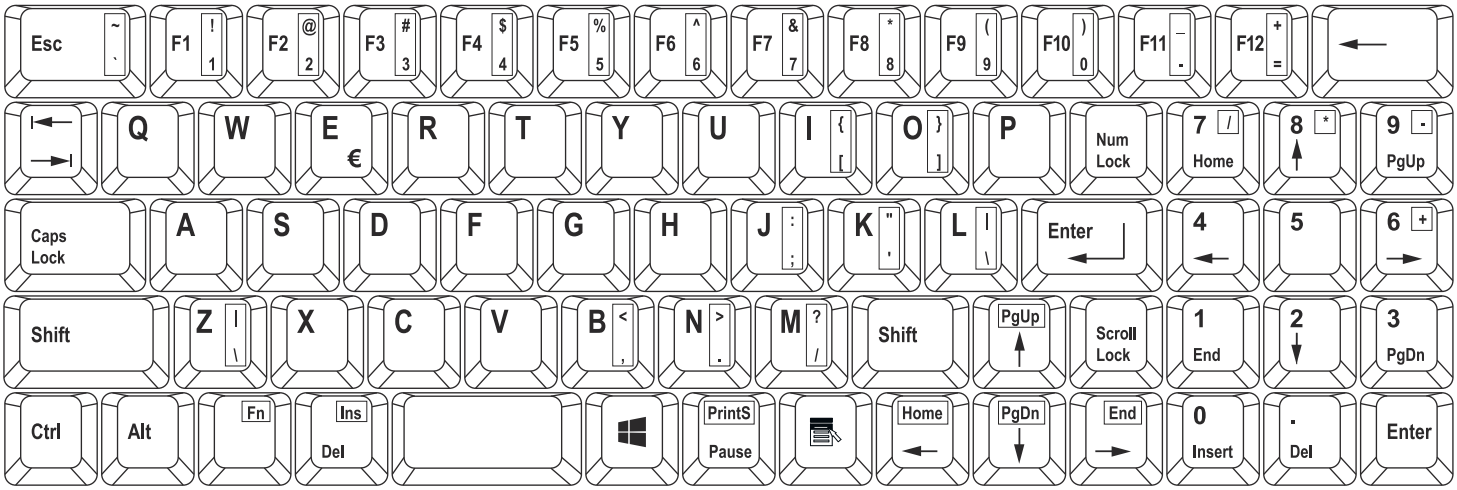
Layout AZERTY français standard avec touches F1 à F12



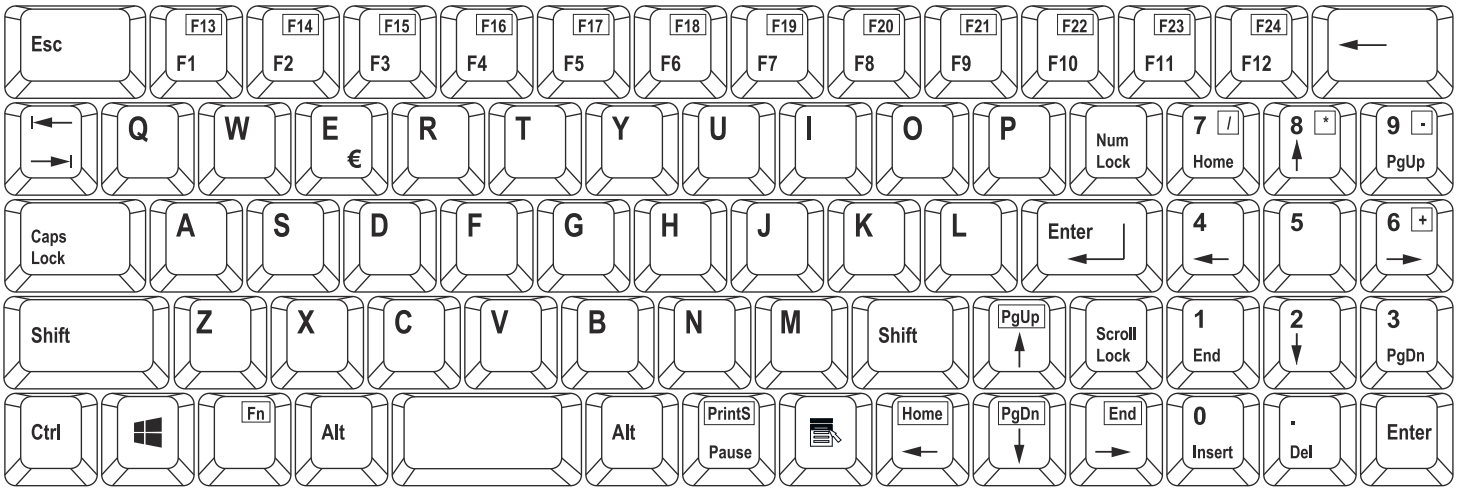
Layout AZERTY français avec touches F1 à F24



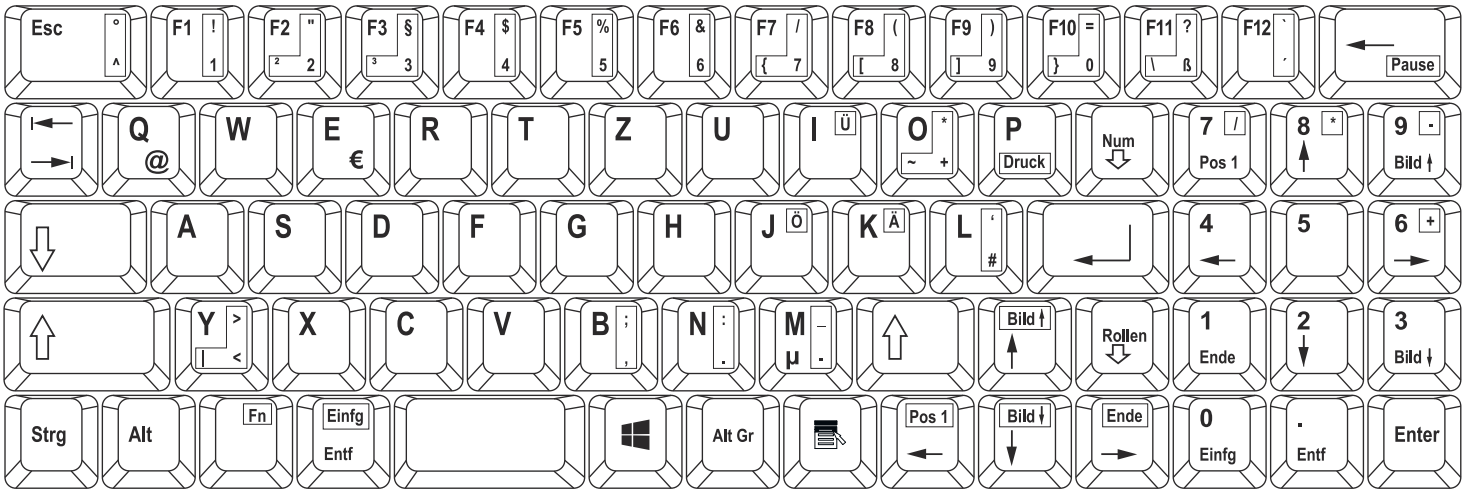
Layout QWERTY américain standard avec touches F1 à F12



Layout QWERTY américain avec touches F1 à F24



Layout QWERTZ allemand standard avec touches F1 à F12



5 ans
Garantie

CLAVIER NX5180

CLAVIER INDUSTRIEL 45 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Points forts :

- Recommandé pour les applications logistiques, embarquées
- IP54 dans la zone des touches
- Boitier métallique en tôlerie acier, peinture bleu nuit RAL2700
- 4 trous de fixation VESA 75
- Proposé avec touches de fonction F1 à F12
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 5 ans
- En option, kit VESA 75 avec boule C Ram Mount 1,5”
- Marquages AZERTY, émulation QWERTY américain

Fiabilité

Technologie NICONIX

Ergonomie

Fixation VESA

Option

Boule 1,5" VESA 75

CLAVIER NX5180

CLAVIER INDUSTRIEL 45 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

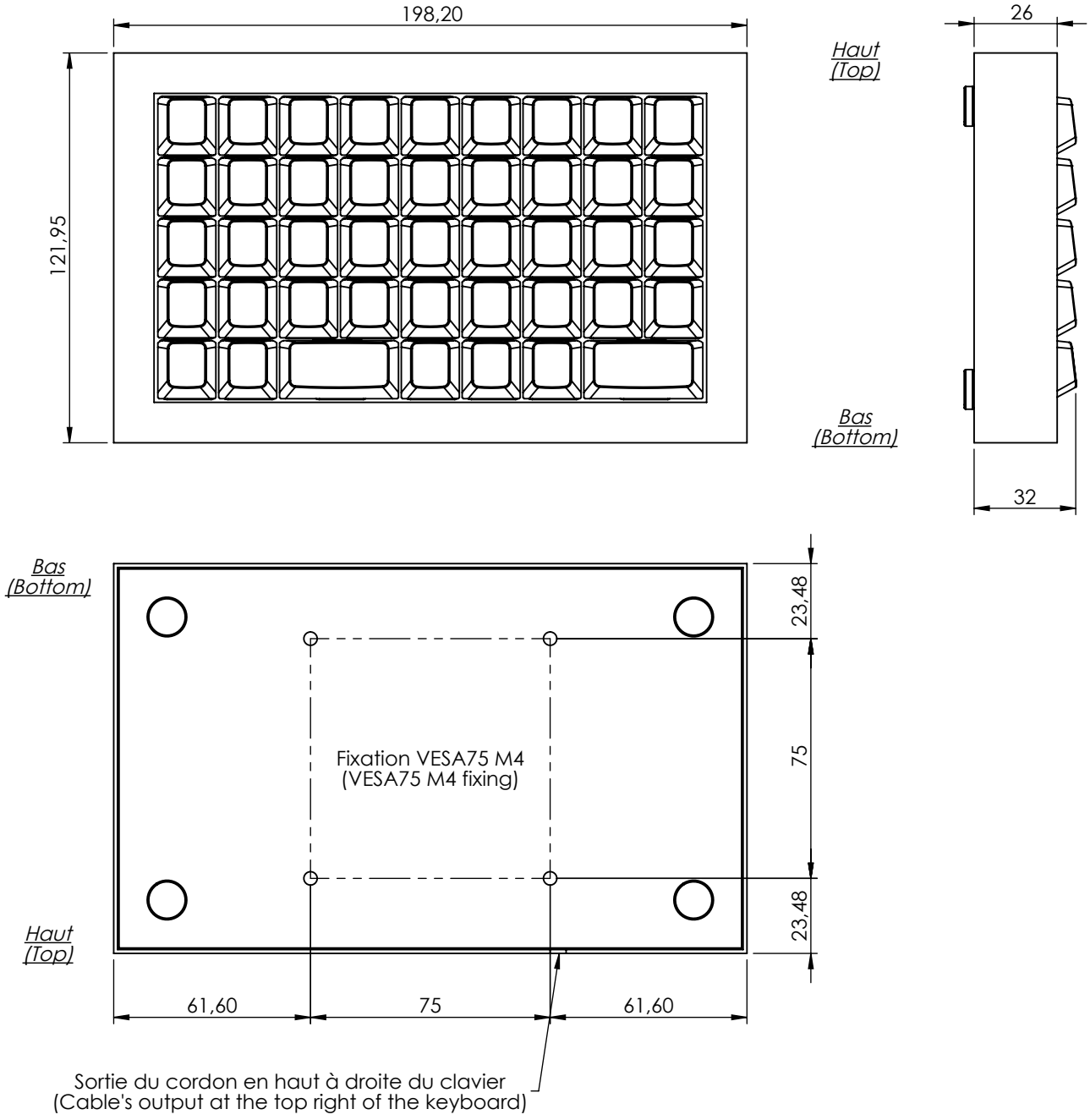
Caractéristiques

Type d'intégration	Clavier de table avec fixing VESA 75
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	45
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Laser
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	-20°C / +70°C
Température de stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	199 mm (L) x 122 mm (l) x 26 mm (H)
Poids Net / Poids Brut	NC Kg / NC Kg
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	5 ans

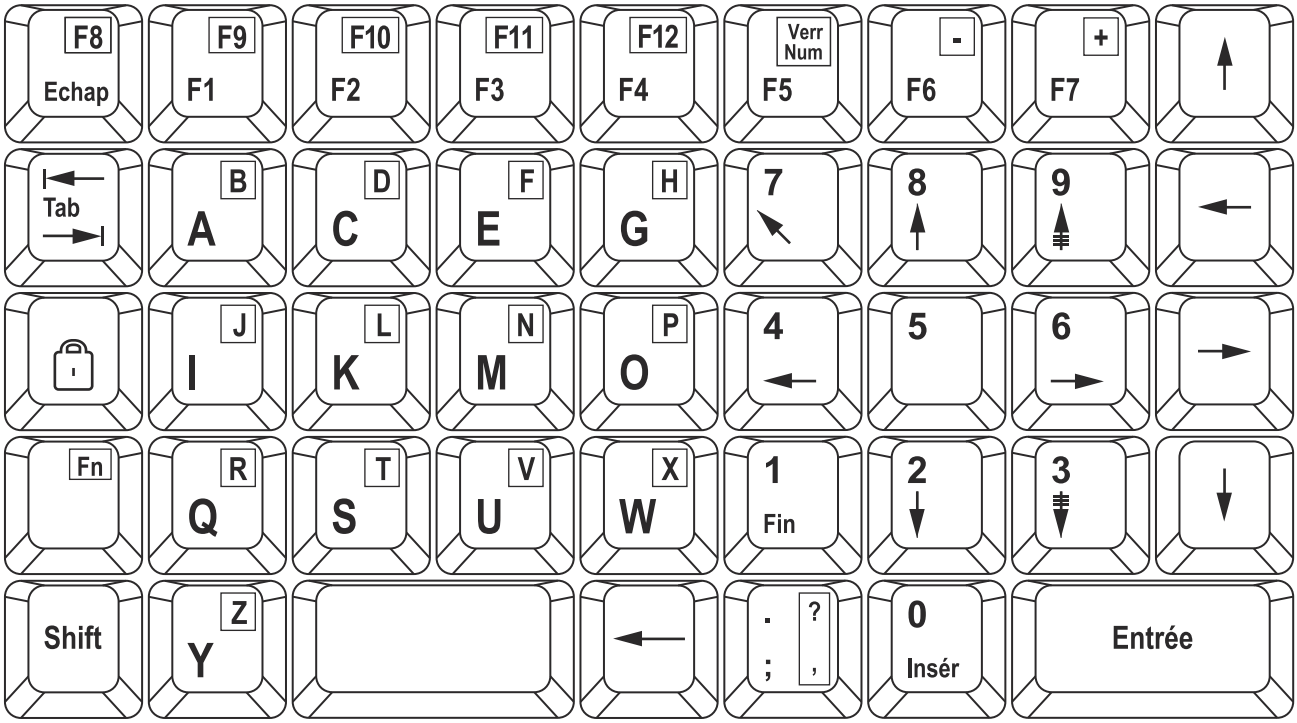
5 ans Garantie

Code article	Désignation
NX518-02	**NX-43T-MGEH-USB-01** Clavier industriel 43 touches en version boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB, avec cordon USB standard 1,80 mètres, layout : 700N5180. (IP54)

Encombrement / Dimensions



Layout de base



Personnalisation possible sur demande :

- Sortie cordon en bas à gauche
- Longueur de cordon spécifique
- Tout layout spécifique
- Autres couleurs de boîtier
- Modification du boîtier (MOQ = 50)

CLAVIER NX5200

CLAVIER INDUSTRIEL 60 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Points forts :

- Recommandé pour les applications logistiques, embarquées
- IP54 dans la zone des touches
- Boitier métallique en tôlerie acier, peinture bleu nuit RAL2700
- 4 trous de fixation VESA 75
- Proposé avec touches de fonction F1 à F12
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 5 ans
- En option, kit VESA 75 avec boule C Ram Mount 1,5”
- Marquages AZERTY, émulation QWERTY américain

Fiabilité

Technologie NICONIX

Ergonomie

Fixation VESA

Option

Boule 1,5" VESA 75

CLAVIER NX5200

CLAVIER INDUSTRIEL 60 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

Caractéristiques

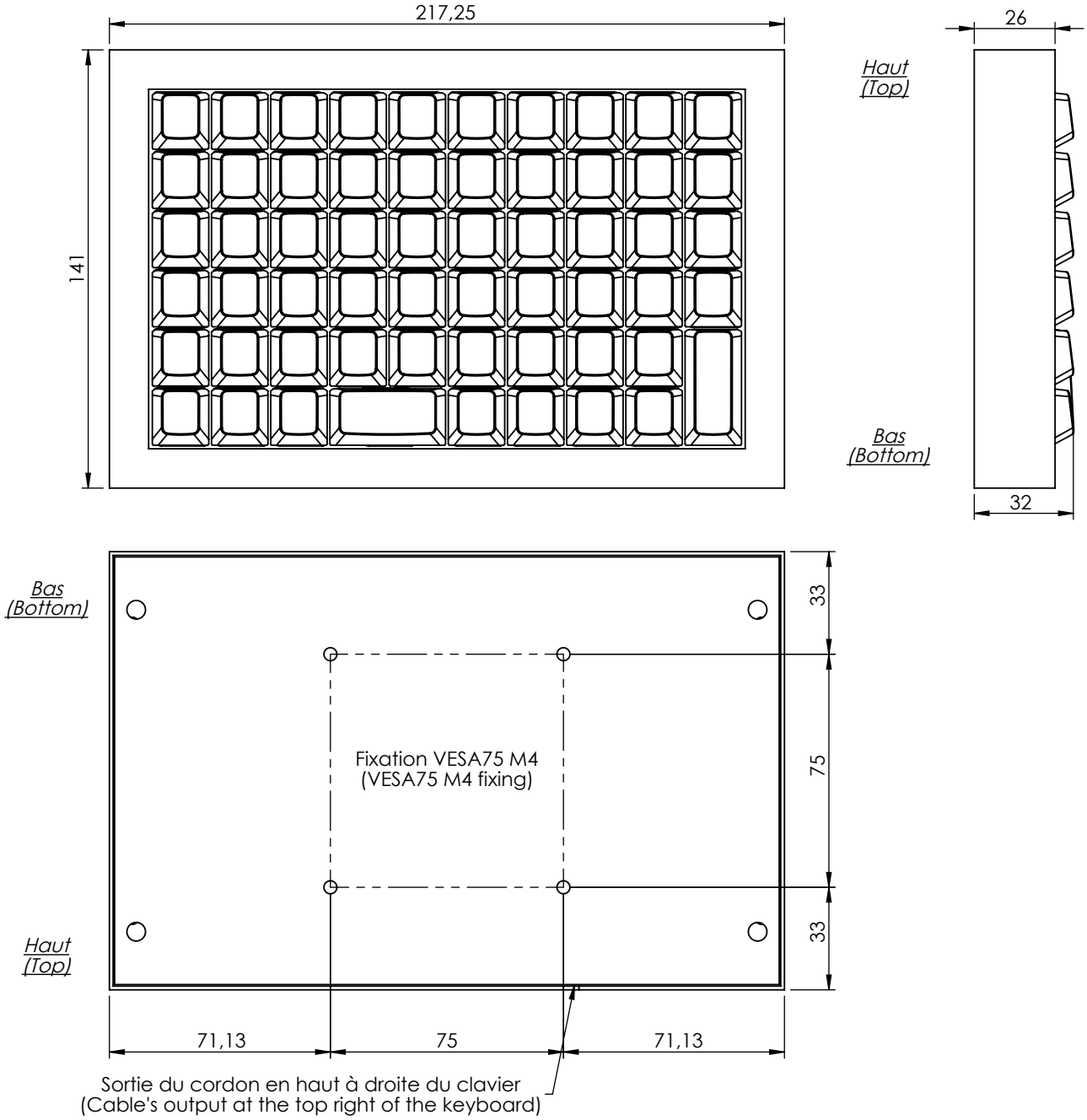
Type d'intégration	Clavier de table avec fixing VESA 75
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	60
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Laser
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	-20°C / +70°C
Température de stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	218 mm (L) x 141 mm (l) x 26 mm (H)
Poids Net / Poids Brut	1,100 Kg / 1,200 Kg
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	5 ans

Code article	Désignation
NX520-08	**NX-58T-MGEH-USB-AZF1F12-02** Clavier industriel 58 touches en version boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB, avec cordon USB standard 1,80 mètres, layout QWERTY : 700N5202. (IP54)
NX520-09	**NX-58T-MGEH-USB-AZF1F12-01** Clavier industriel 58 touches en version boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB, avec cordon USB standard 1,80 mètres, layout AZERTY : 700N5201. (IP54)

Personnalisation possible sur demande :

- Sortie cordon en bas à gauche
- Longueur de cordon spécifique
- Tout layout spécifique
- Autres couleurs de boîtier
- Modification du boîtier (MOQ = 50)

Encombrement / Dimensions

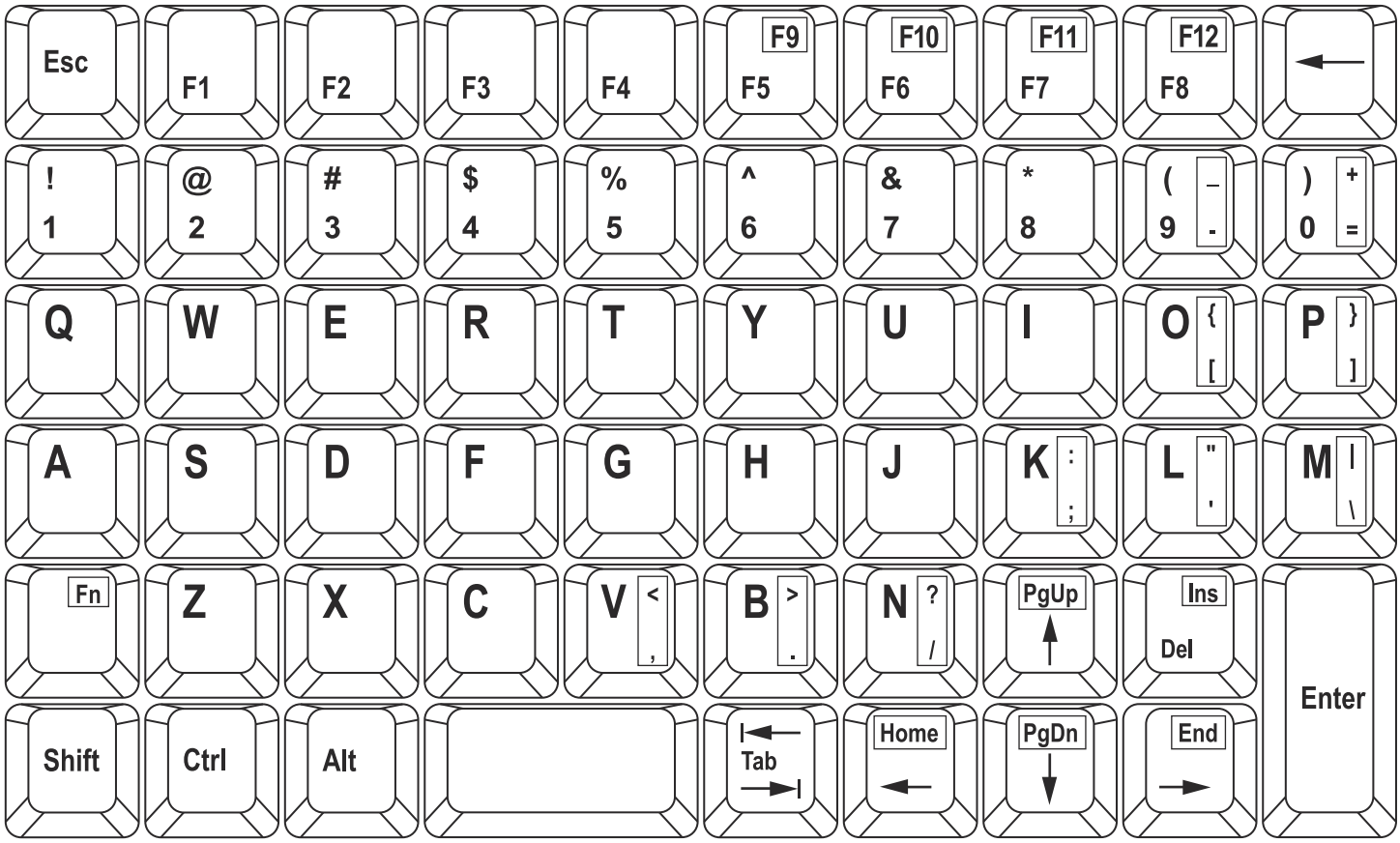


5 ans
Garantie

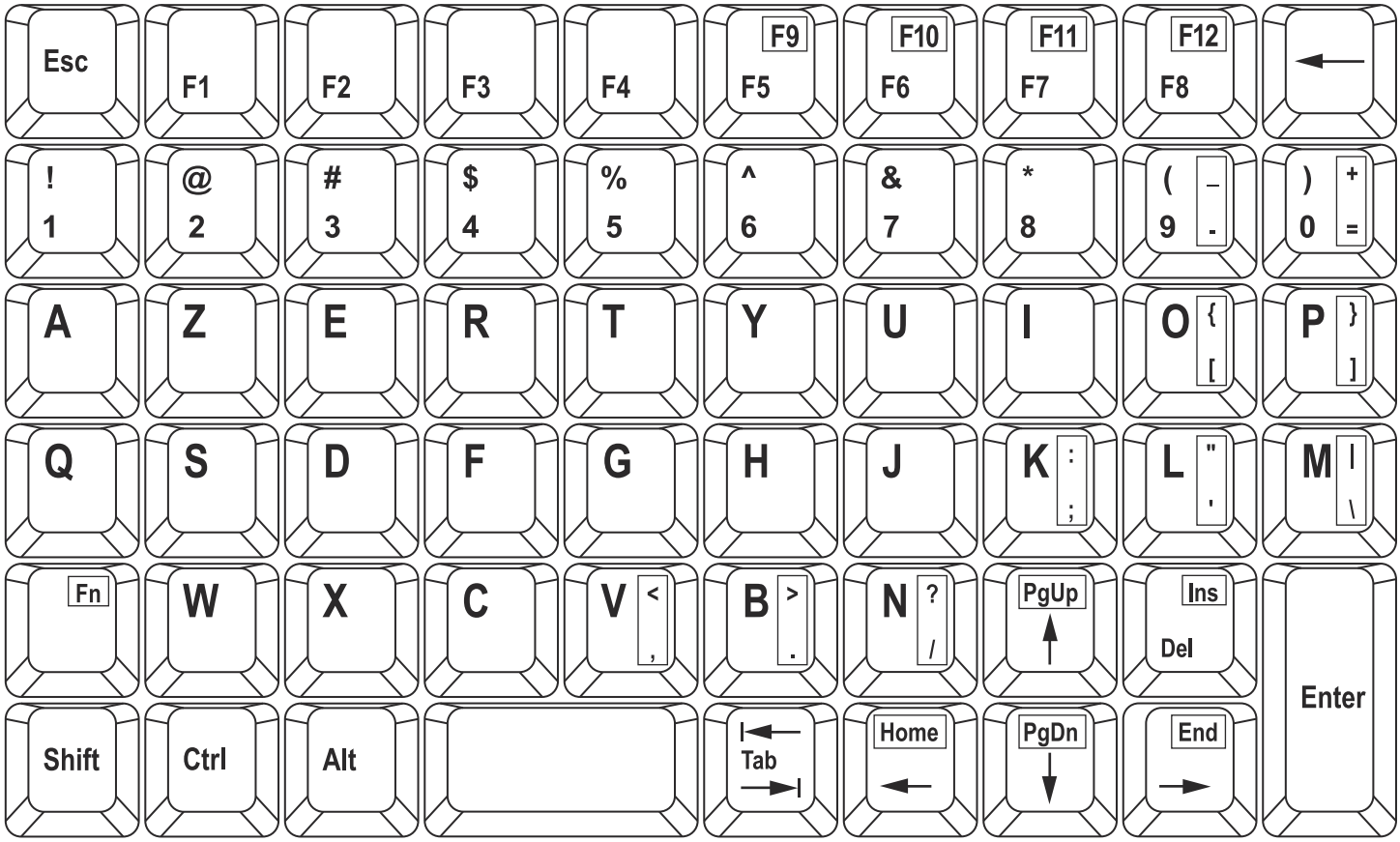
CLAVIER NX5200

CLAVIER INDUSTRIEL 60 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE

layout QWERTY : 700N5202



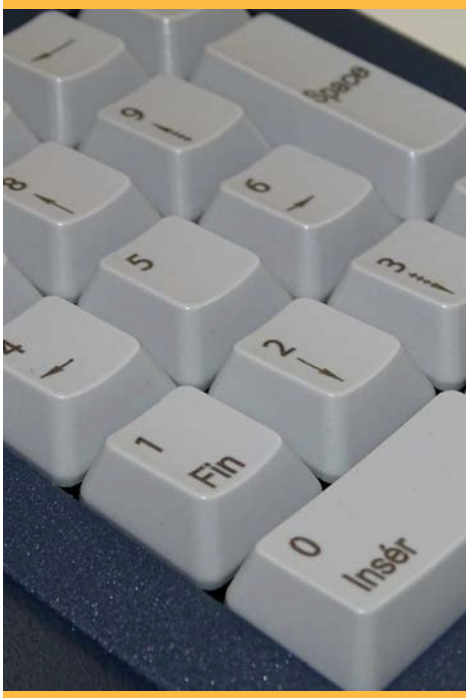
layout AZERTY : 700N5201 (émulation QWERTY américain)



Points forts :

- Hub USB intégré permettant l'utilisation d'un périphérique externe (NX545-07)
- Port USB verrouillable pour éviter les déconnexions intempestives (NX545-07)
- Boîtier en acier peint bleu nuit RAL2700
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- Pieds anti dérapants pour une meilleure stabilité
- Inserts pour permettre une fixation VESA75
- Construction robuste et souris haute fiabilité - Garantie 5 ans

NX-17T-MGEH



Touches ergonomiques

NX-17T-MGEH

Option : HUB USB (NX545-07)

NX-17T-MGEH

Connecteur USB étanche

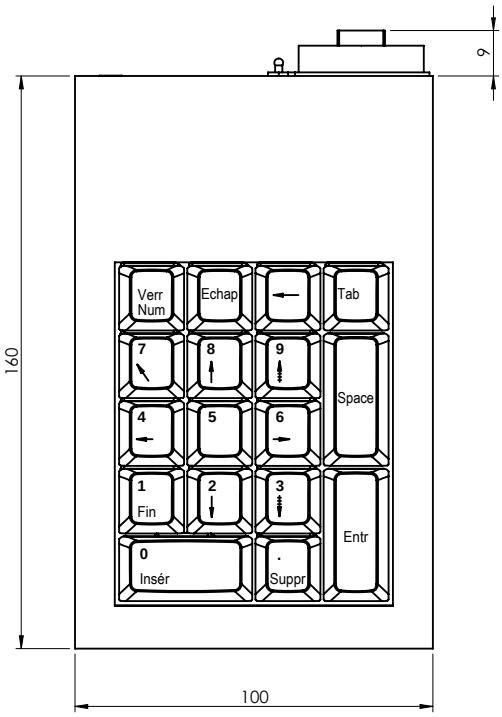
Caractéristiques

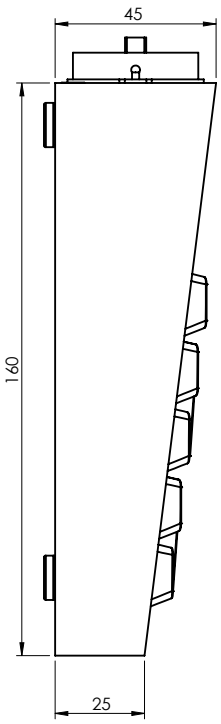
Type d'intégration	Boîtier de table
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	17
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Laser
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température en fonctionnement	-20°C / +70°C (sans Hub USB)
Température en stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	160 mm (L) x 100 mm (l) x 45 mm (H) (25 mm)
Poids net / Poids brut	0,750 Kg / NC
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	Clavier : 5 ans – Hub USB : 1 an

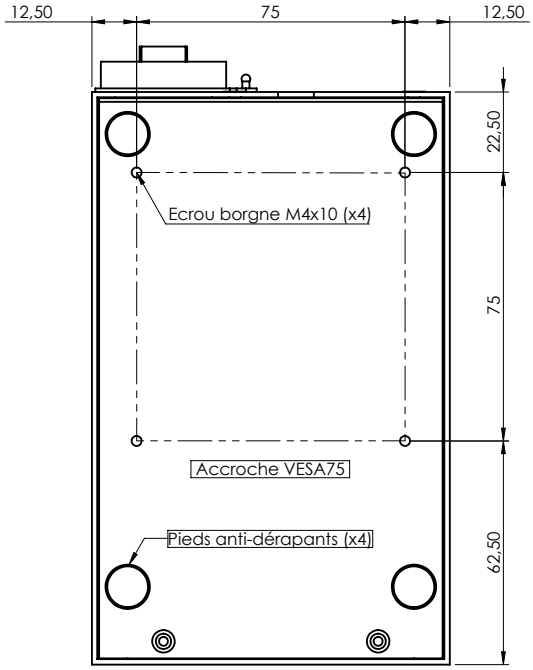
Code article	Désignation
NX545-07	**NX-17T-MGEH-HUB-USB-PN01** Clavier 17 touches en boîtier de table. **Avec Hub 1 port USB**, Interface USB. Cordon clavier 1,80 mètre avec connecteur USB-A droit. Suivant layout standard réf. : 700N5455. Fourniture du connecteur étanche mâle réf. : USBIP-AM-F.
NX545-09	**NX-17T-MGEH-USB-PN01** Clavier 17 touches en boîtier de table. **Sans Hub USB**, Interface USB. Cordon clavier 1,80 mètre avec connecteur USB-A droit. Suivant layout standard réf. : 700N5455.

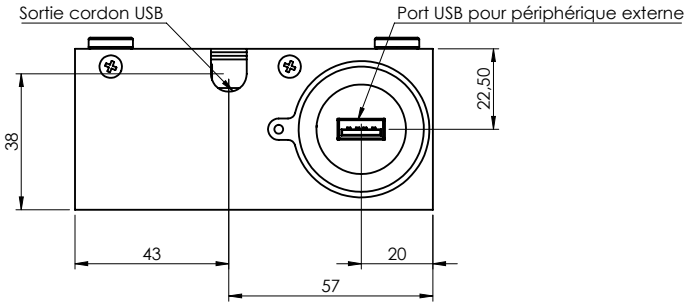
Vous avez une question, besoin d'aide ?
N'hésitez pas à nous contacter, nous sommes à votre disposition.
Un seul n° de téléphone : +33 6 19 68 19 39

Dimensions / encombrement :









Propriété de NICONIX, toute diffusion interdite

CLAVIER NX5150

CLAVIER INDUSTRIEL 105 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE
SANS SOURIS - TOUCHES F1 À F24

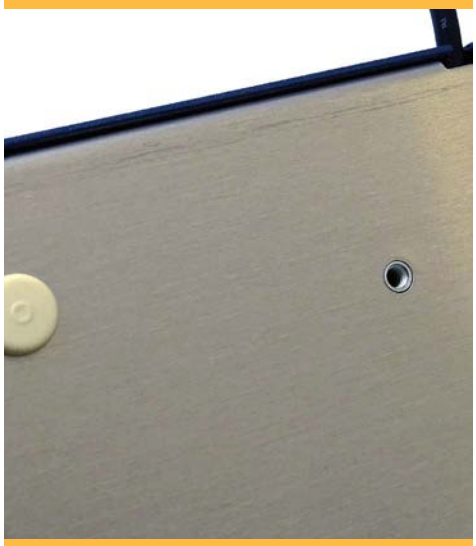
Points forts :

- Clavier industriel 105 touches ergonomique avec touches F1 à F24 en accès direct
- IP54 en standard et avec membrane d'étanchéité renforcée en option
- Version boîtier de table
- Produit COTS
- Technologie course longue appréciée pour des saisies rapides et fréquentes
- 5 versions de marquages en standard (FR, DE, US, IT, SP)
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 5 ans
- Produit à forte pérennité
- Toute personnalisation des marquages, couleurs de touches sur demande

Ergonomie

Technologie course longue

Fiabilité



Des composants de qualité

Robustesse

Une technologie d'exception

CLAVIER NX5150

CLAVIER INDUSTRIEL 105 TOUCHES EN BOITIER DE TABLE
SANS SOURIS - TOUCHES F1 À F24

Caractéristiques

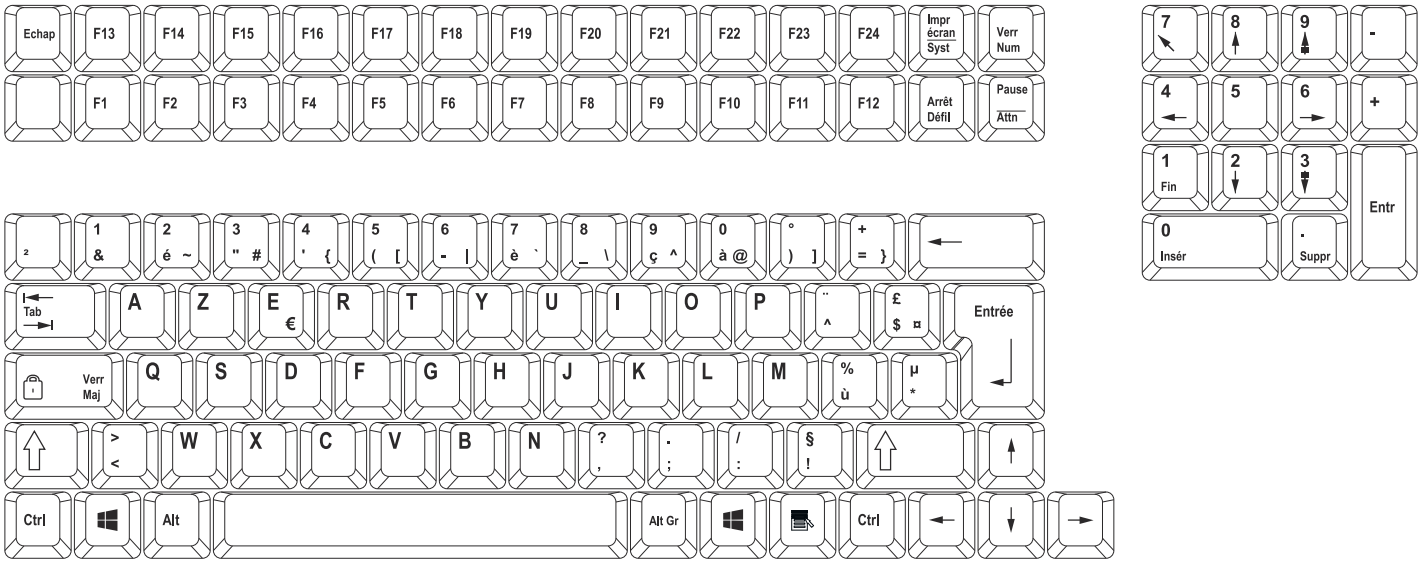
Type d'intégration	Version boîtier de table
Catégorie	Ergonomique à touches mécaniques
Niveau d'étanchéité	IP54 en standard et membrane d'étanchéité en option
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	105 (+5 en réserve)
Technologie des touches	Résistive haute fiabilité
Course d'activation de la touche	4 mm
Force d'activation	80g
Pas des touches	19,05 mm +/- 0,02 mm
Durée de vie de la touche	> 20 millions de manœuvres par touche
Type de pointeur	Sans pointeur
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	-20°C / +70°C
Température de stockage	-40°C / +80°C
Humidité en fonctionnement	10% à 90% sans condensation
Humidité en stockage	jusqu'à 100% sans condensation
Dimensions	415 mm x 182 mm x 30/40 mm
Poids Net / Poids Brut	2,10 Kg / 2,30 Kg
Fabricant / Pérennité	NICONIX / ***Pérennité > 5ans***
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	5 ans

Option étanchéité renforcée - Membrane polyuréthane placée sous les touches

Liste des produits standard

Code article	Désignation
NX515-43	**NX-105TL-MGEH-USB-FR** Clavier course longue 105 touches en version boîtier de table, boîtier bleu nuit RAL2700, interface USB, layout AZERTY français, version touches F1~F24 en accés direct.

Layout AZERTY - F1 à F24

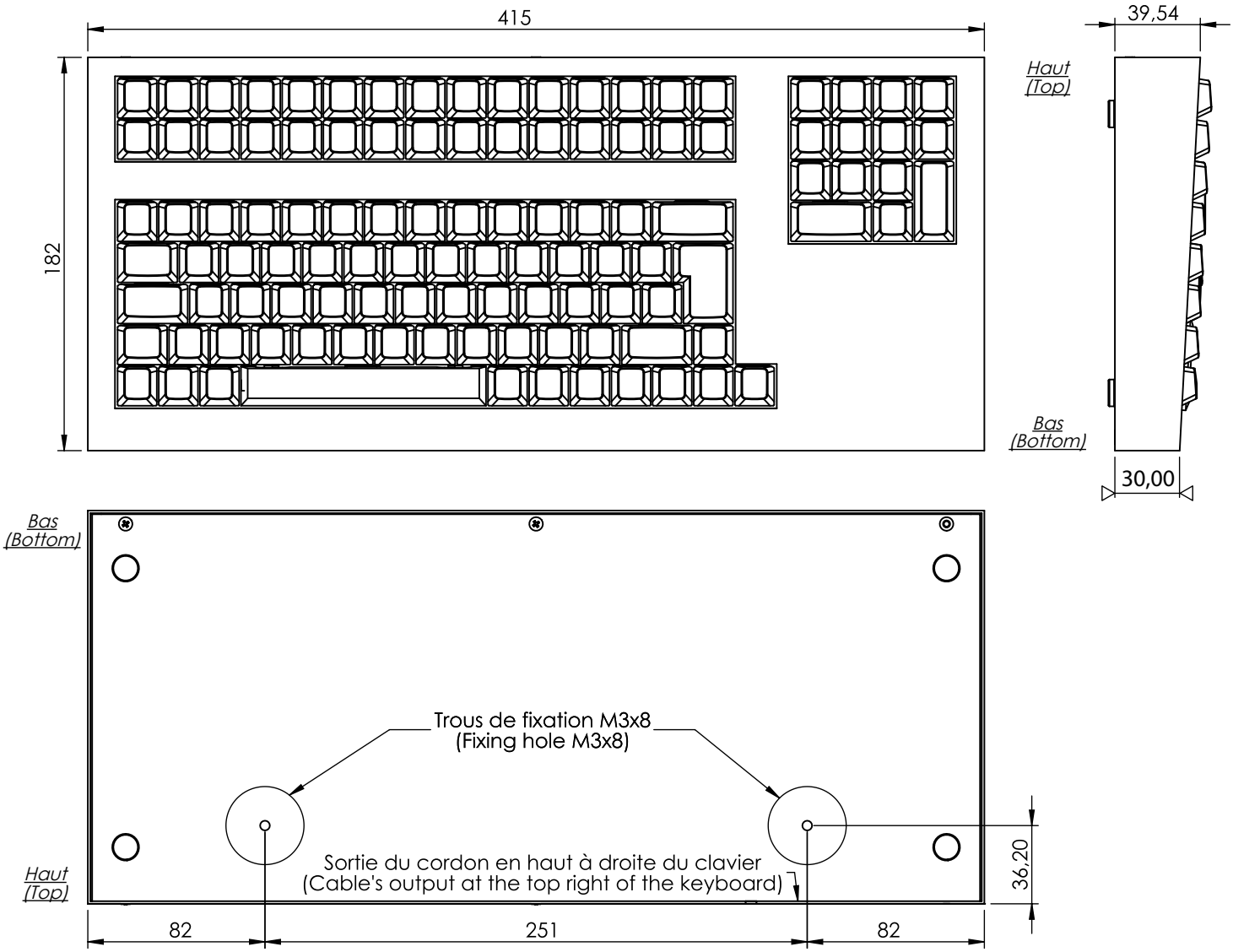


Autres versions de pays disponibles :

- AZERTY belge
- QWERTY anglais UK
- QWERTY arabe
- QWERTY espagnol
- QWERTY hongrois
- QWERTY italien
- QWERTY potuguais

Tout autre version de pays possible sur demande

Encombrement / Dimensions



CLAVIER KG20242

TKG-104-MB-IP68-VESA-BLACK

Points forts :

- Clavier silicone rigide avec souris Mouse Button intégrée
- Étanche IP68 sur les 6 faces
- Version boîtier de table avec fixation VESA 75 centrée sur l'arrière du clavier
- Fonction Pause pour inhiber le clavier en phase de nettoyage sans avoir à le déconnecter
- Technologie contacts carbone
- Proposé sur commande en interface PS/2 (USB en standard)
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 2 ans
- Produit à forte pérennité et géré en stock (en version USB)
- Toute personnalisation des marquages, couleurs de touches sur demande

Références article

Code article	Désignation
KG20242	**TKG-104-MB-IP68-VESA-BLACK-USB-FR** Clavier silicone rigide lavable 104 touches noir étanche IP68 avec mouse button, fixation VESA75 et fonction Pause. Interface USB. Version AZERTY français

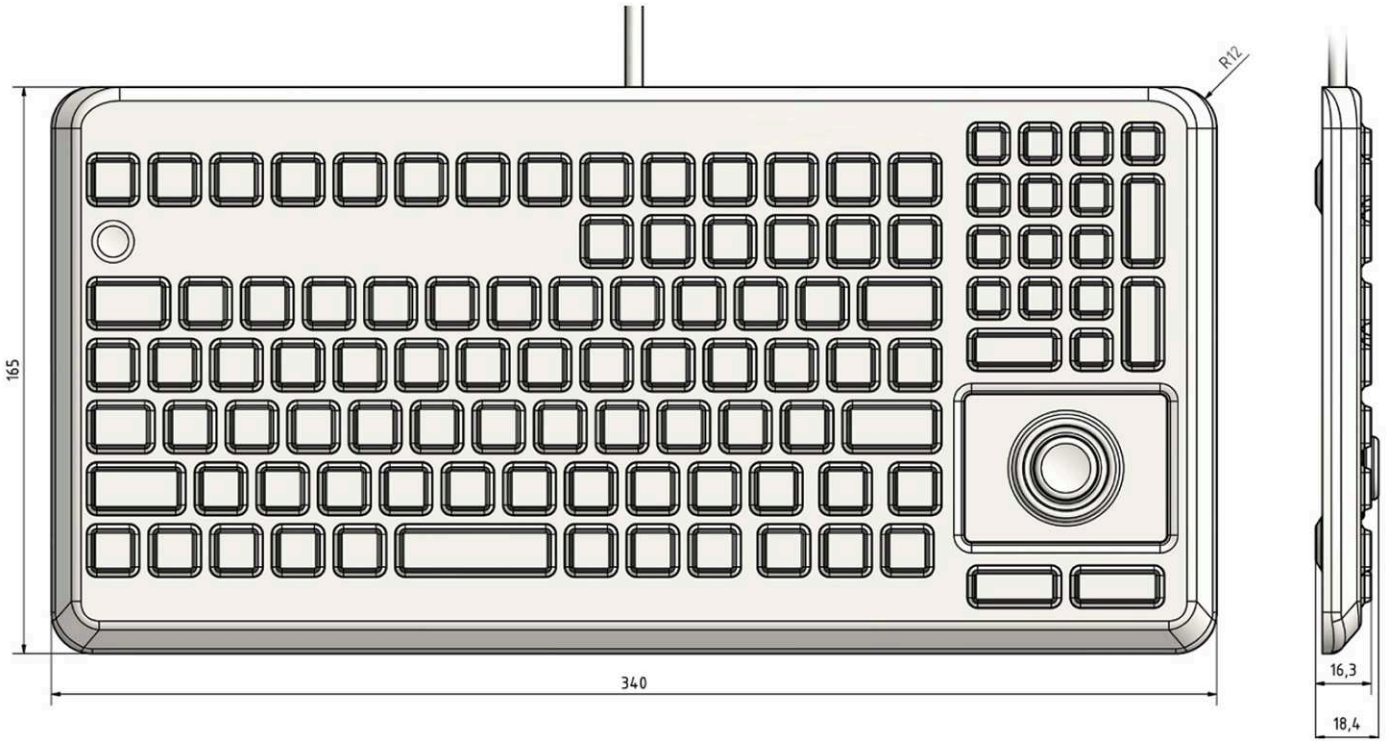
CLAVIER KG20242

TKG-104-MB-IP68-VESA-BLACK

Caractéristiques

Type d'intégration	Version boîtier de table avec accroche VESA 75 à l'arrière
Niveau d'étanchéité	IP68 sur les 6 faces (immergeable)
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	104
Technologie des touches	Contact carbone - Silicone avec pastilles carbone
Course d'activation de la touche	1,0 mm
Force d'activation	1,2 N
Durée de vie de la touche	> 2 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Sérigraphique encre époxy bi-composants
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	0°C / +70°C
Température de stockage	-25°C / +80°C
Dimensions	340 mm x 165 mm x 18,4 mm
Souris	Type Mouse Button 800 dpi - Technologie effet Hall
Poids Net / Poids Brut	0,740 Kg / 1,050 Kg
Fabricant	GETT / Indukey
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	2 ans

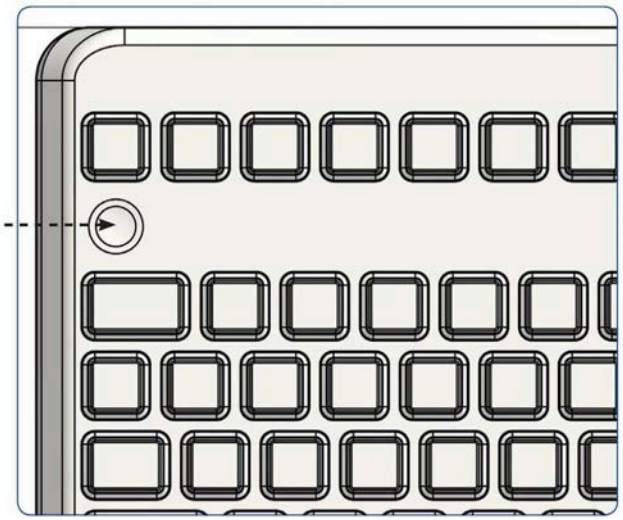
Encombrement



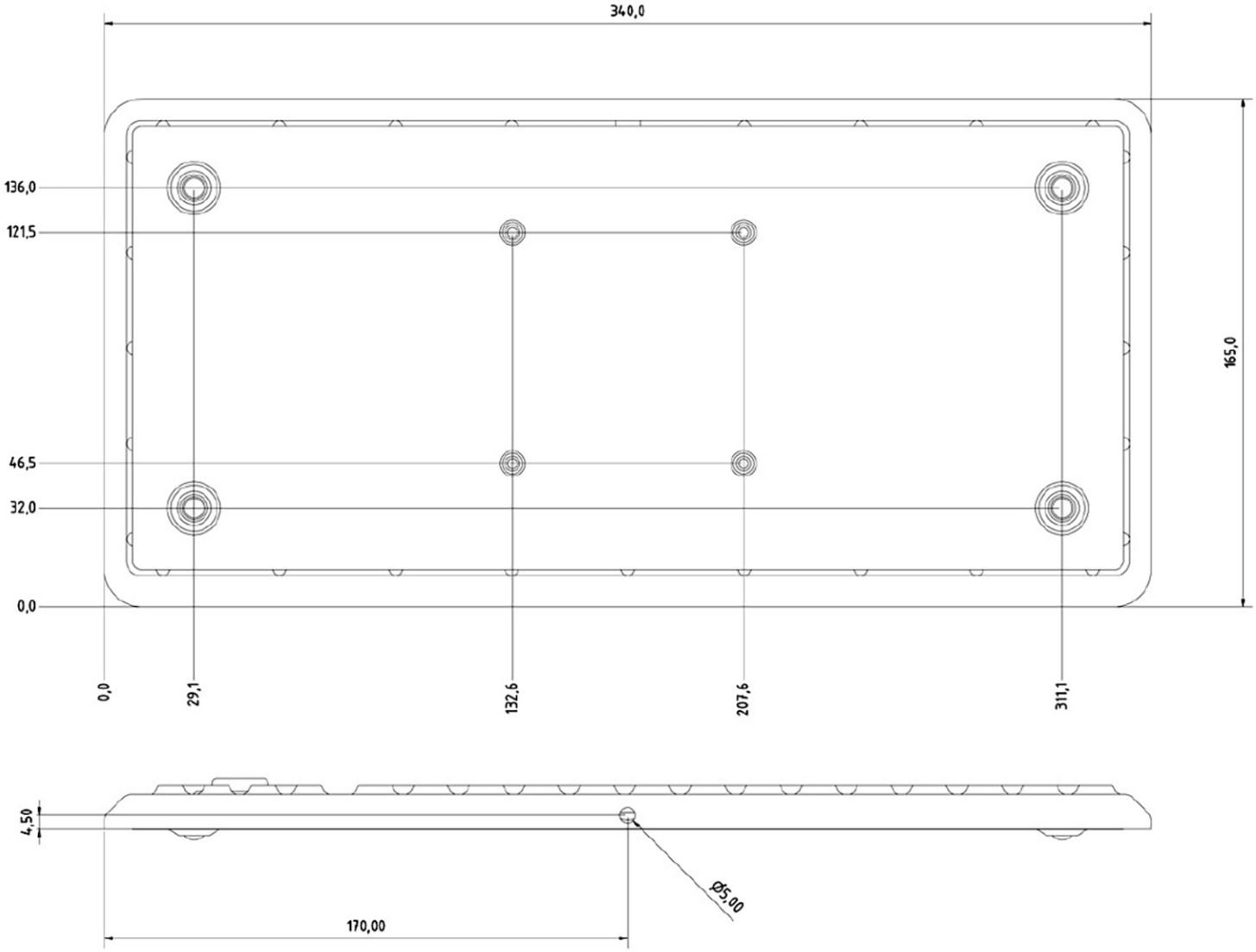
Fonction Pause

Bouton Pause
Posez le doigt sur le capteur pendant environ 2 secondes pour inhiber le clavier.

Même manipulation pour le réactiver.



Fixation VESA



CLAVIER KG22200

TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK

Points forts :

- Clavier silicone rigide avec souris touchpad intégrée
- Étanche IP68 sur les 6 faces
- Version boîtier de table avec fixation VESA 75 centrée sur l'arrière du clavier
- Fonction Pause pour inhiber le clavier en phase de nettoyage sans avoir à le déconnecter
- Technologie contacts carbone
- Proposé sur commande en interface PS/2 (USB en standard)
- Construction robuste et clavier haute fiabilité - Garantie 2 ans
- Produit à forte pérennité et géré en stock (en version USB)
- Toute personnalisation des marquages, couleurs de touches sur demande

Références article

Code article	Désignation
KG22200	**TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK-USB-FR** Clavier silicone rigide lavable 104 touches noir étanche IP68 avec touchpad, fixation VESA75 et fonction Pause. Interface USB. Version AZERTY français

CLAVIER KG22200

TKG-104-TOUCH-IP68-VESA-BLACK

Caractéristiques

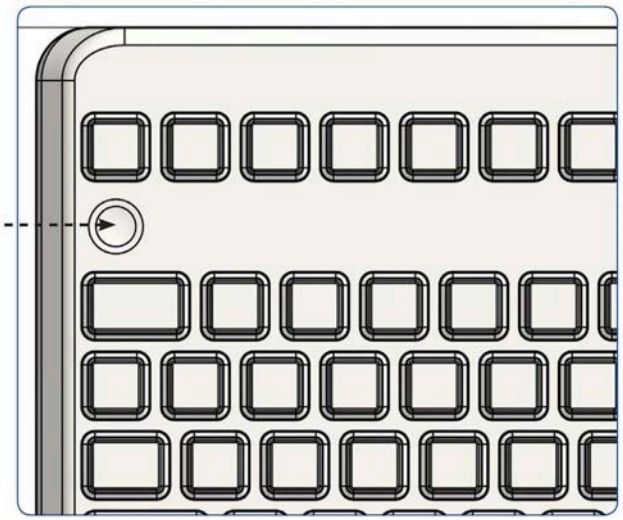
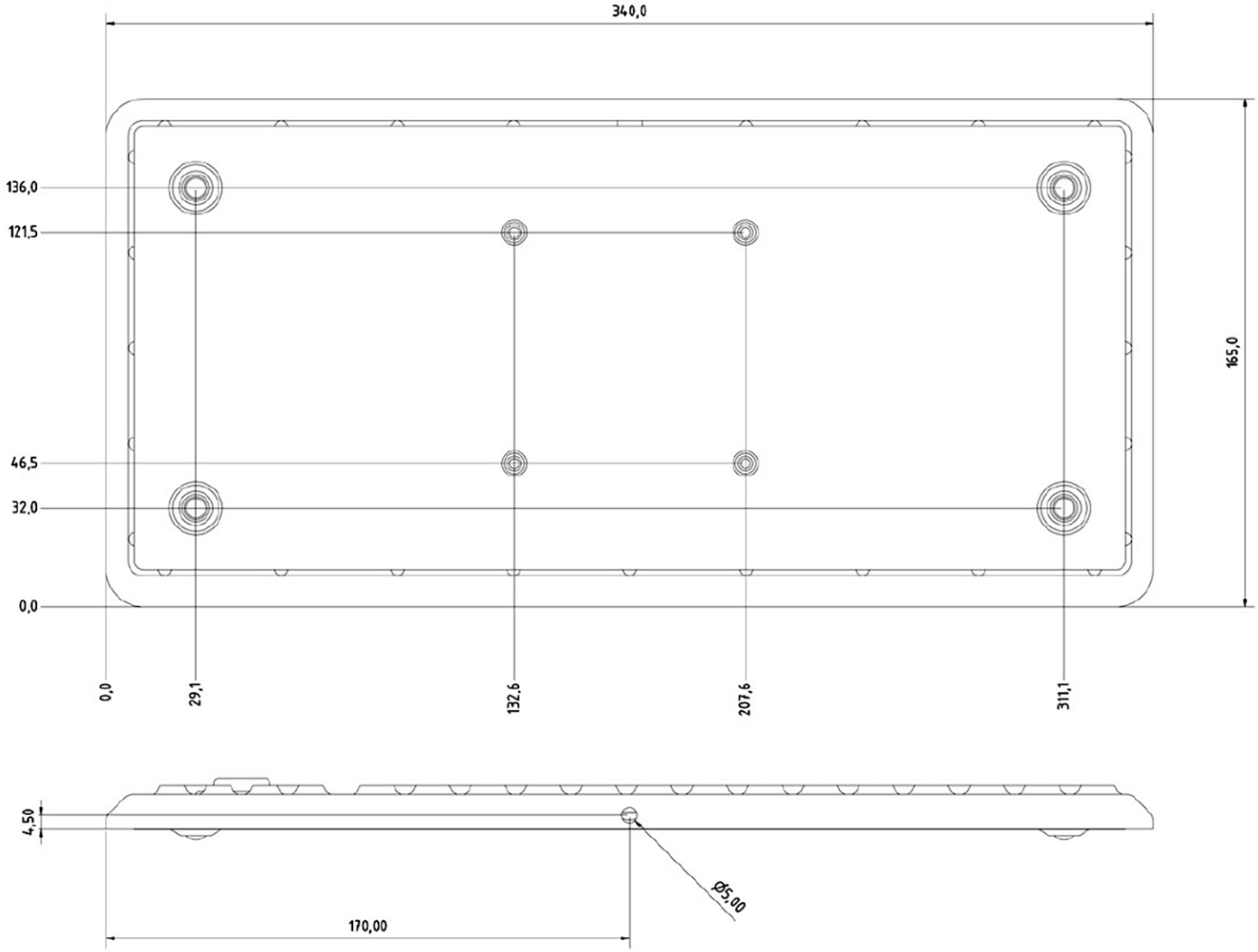
Type d'intégration	Version boîtier de table avec accroche VESA 75 à l'arrière
Niveau d'étanchéité	IP68 sur les 6 faces (immergeable)
Domaine d'application	Industriel - Logistique
Nombre total de touches	104
Technologie des touches	Contact carbone - Silicone avec pastilles carbone
Course d'activation de la touche	1,0 mm
Force d'activation	1,2 N
Durée de vie de la touche	> 2 millions de manœuvres par touche
Type de marquage	Sérigraphique encre époxy bi-composants
MTBF / MTTR	50 000 heures / 30 minutes
Température de fonctionnement	0°C / +70°C
Température de stockage	-25°C / +80°C
Dimensions	340 mm x 165 mm x 16,3 mm
Souris	Capacitive type touchpad 100 - 300 dpi (59 x 42 mm)
Poids Net / Poids Brut	0,740 Kg / 1,050 Kg
Fabricant	GETT / Indukey
Normes / Certifications	CE, RoHs
Garantie	2 ans

Encombrement

Fonction Pause

Bouton Pause
Posez le doigt sur le capteur pendant environ 2 secondes pour inhiber le clavier.

Même manipulation pour le réactiver.



Fixation VESA