

information á la série 40

Caractéristiques techniques Série 40

Caractéristiques de la SERIE 40

Construction

- point de poussée et butée de touche par réglage d'un angle approprié (voir « dimensions du clavier »)
- norme BDO (largeur d'octave 165,2mm)
- faible hauteur

Mécanismes

- mécanismes de touches facilement accessibles
- relèvement du clavier par double pivotement
- vis universelles
- adaptateur universel programmable par le client
- prise facilement accessible
- branchement à l'arrière du clavier ou sous celui-ci
- possibilité de branchement de plusieurs claviers avec une seule ligne de courant et de données. (câble à ruban plat 26 pôles)
- réglage horizontal des touches (espace) par goupille excentrique

Amortissement acoustique

- nouveau : retour de touche spécialement amorti (déjà présent sur SERIE 31'1)

Qualité

- fonctionnement sûr
- superbe finition des touches
- matières de première qualité

Particularités des claviers UHT

- clavier bois à simulation de gravité brevetée et simulation de point de poussée
 - o force et profondeur d'enfoncement réglables
 - o force et position du point de poussée réglables

- types standards, et réalisation sur dessin
 - o plusieurs plans possibles en tant que jeu de claviers

- cadre en aluminium robuste
 - o léger, antimagnétique, fonction de blindage électrique, montage facile

- chaque touche est individuellement équilibrée en fonction des souhaits du client

- point de poussée magnétique
 - o principe des champs magnétiques répulsifs par disposition unipolaire
 - o aucune contrainte mécanique
 - o aimants anisotropes en ferrite dur, force maintenue durablement

- claviers prêts à brancher
 - o connexions codées client
 - o matrice 8 x 8, L – ou H – active , toutes affectations de fiche possibles
 - o connexion de courant 5 V, à fiche ou brasée

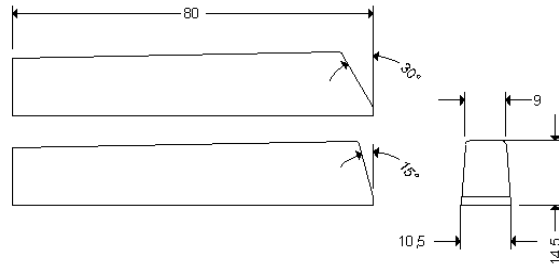
- contacts électromagnétiques
 - o commutateur à effet HALL à excitation d'aimant permanent
 - o anti-rebond de contacts existant
 - o grande longévité des contacts et des aimants
 - o aucune contrainte mécanique

- facilité de montage
 - o plusieurs claviers installables sur plaques de montage UHT

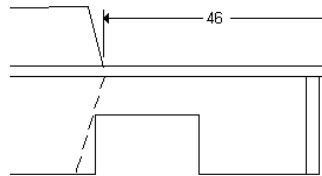
- réglages spécifiques client
 - o tous les paramètres pertinents pour le toucher peuvent être réglés en fonction des souhaits du client

Les formes standards des claviers UHT suivant la norme BDO *

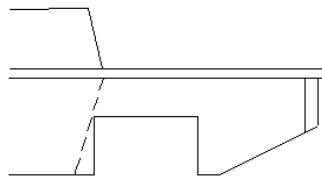
- rehausses



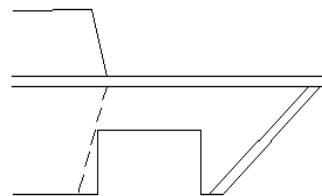
- notes naturelles front A



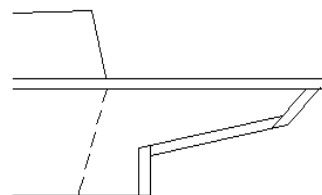
- notes naturelles front A/2



- notes naturelles front B

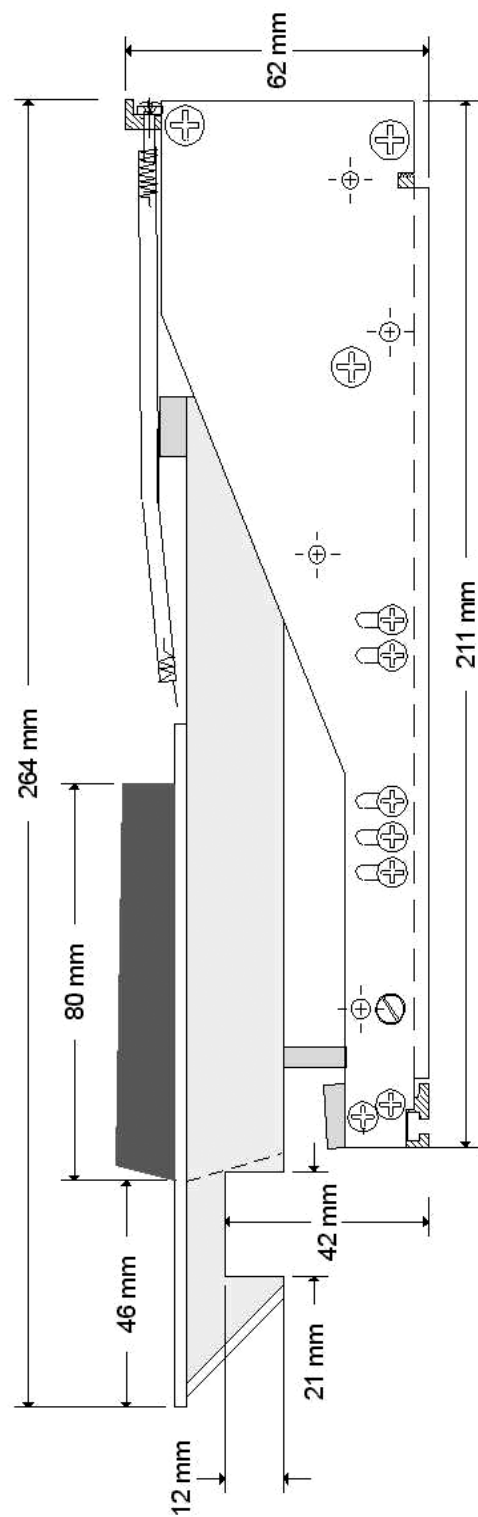


- notes naturelles front E



* autres sur demande

Dimensions suivant la norme BDO



Variétés de revêtements de touches

type	notes naturelles	rehausses	placage touches nat.	fronts
1301	Blackwood	Erable		Blackwood
1341	Blackwood	Erable	Os	Blackwood
1361	Blackwood	Erable	Acrylique	Blackwood
13M1	Blackwood	Erable	Minéral	Blackwood
1701	Blackwood	Poirier		Blackwood
1741	Blackwood	Poirier	Os	Blackwood
1761	Blackwood	Poirier	Acrylique	Blackwood
17M1	Blackwood	Poirier	Minéral	Blackwood
1801	Blackwood	Buis		Blackwood
1E01	Blackwood	Chêne		Blackwood
1N01	Blackwood	Noyer		Blackwood
2242	Ebène	Ebène	Os	Ebène
2262	Ebène	Ebène	Acrylique	Ebène
22M2	Ebène	Ebène	Minéral	Ebène
2302	Ebène	Erable		Ebène
2342	Ebène	Erable	Os	Ebène
2362	Ebène	Erable	Acrylique	Ebène
23M2	Ebène	Erable	Minéral	Ebène
2702	Ebène	Poirier		Ebène
2742	Ebène	Poirier	Os	Ebène
2762	Ebène	Poirier	Acrylique	Ebène
27M2	Ebène	Poirier	Minéral	Ebène
2802	Ebène	Buis		Ebène
2E02	Ebène	Chêne		Ebène
2N02	Ebène	Noyer		Ebène
3103	Erable	Blackwood		Erable
3101	Erable	Blackwood		Blackwood
3203	Erable	Ebène		Erable
3202	Erable	Ebène		Ebène
3R03	Erable	Palissandre		Erable
4202	Os *)	Ebène		Ebène
4204	Os *)	Ebène		Os
420M	Os *)	Ebène		Minéral
4242	Os *)	Ebène	Os	Ebène
4704	Os *)	Poirier		Os
4E04	Os *)	Chêne		Os
4N04	Os *)	Noyer		Os
4R04	Os *)	Palissandre		Os
4R0R	Os *)	Palissandre		Palissandre
6206	Acrylique	Ebène		Acrylique
6202	Acrylique	Ebène		Ebène
7107	Poirier	Blackwood		Poirier
7R07	Poirier	Palissandre		Poirier
8208	Buis	Ebène		Buis
8R08	Buis	Palissandre		Buis
9209	Prunier	Ebène		Prunier
9R09	Prunier	Palissandre		Prunier

... Suite

type	notes naturelles	rehausses	placage touches nat.	fronts
K10K	Merisier	Blackwood		Merisier
K101	Merisier	Blackwood		Blackwood
K14K	Merisier	Blackwood	Os	Merisier
K16K	Merisier	Blackwood	Acrylique	Merisier
K1MK	Merisier	Blackwood	Minéral	Merisier
K20K	Merisier	Ebène		Merisier
KR0K	Merisier	Palissandre		Merisier
KR4K	Merisier	Palissandre	Os	Merisier
KR6K	Merisier	Palissandre	Acrylique	Merisier
KRMK	Merisier	Palissandre	Minéral	Merisier
L10L	Alisier	Blackwood		Alisier
LR0R	Alisier	Palissandre		Palissandre
M10M	Minéral	Blackwood		Minéral
M101	Minéral	Blackwood		Blackwood
M20M	Minéral	Ebène		Minéral
M202	Minéral	Ebène		Ebène
M2M2	Minéral	Ebène	Minéral	Ebène
ME0M	Minéral	Chêne		Minéral
ME0E	Minéral	Chêne		Chêne
MN0M	Minéral	Noyer		Minéral
MN0N	Minéral	Noyer		Noyer
MROM	Minéral	Palissandre		Minéral
MR0R	Minéral	Palissandre		Palissandre
N20N	Noyer	Ebène		Noyer
N202	Noyer	Ebène		Ebène
N24N	Noyer	Ebène	Os	Noyer
N26N	Noyer	Ebène	Acrylique	Noyer
N2MN	Noyer	Ebène	Minéral	Noyer
R30R	Palissandre	Erable		Palissandre
R34R	Palissandre	Erable	Os	Palissandre
R36R	Palissandre	Erable	Acrylique	Palissandre
R3MR	Palissandre	Erable	Minéral	Palissandre
RR4R	Palissandre	Palissandre	Os	Palissandre
RRMR	Palissandre	Palissandre	Minéral	Palissandre

- *) Exécution avec revêtements partagés, plateau massif sur demande
- autres revêtements (Mammoth, snakewood ou autres combinaisons sur demande
- placage bois pour les touches naturelles sur demande
- finition suivant dessins sur demande