

NOUVELLE GAMME D'APPAREILLAGE

SQUARE



L'ALLIANCE DE LA SÉRÉNITÉ

ET DE LA SIMPLICITÉ

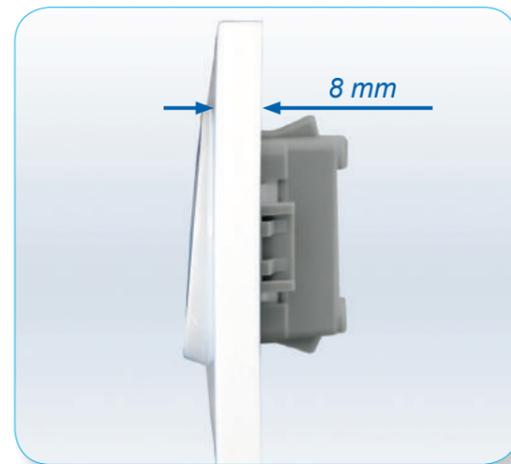
**EUR'OHM**



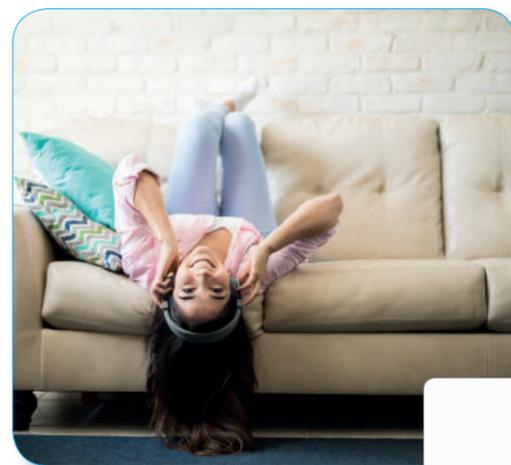
+ 3 coloris (Blanc, Silver et Vulcain), pour une gamme tendance et économique



Un design épuré pour des produits accessibles à tous

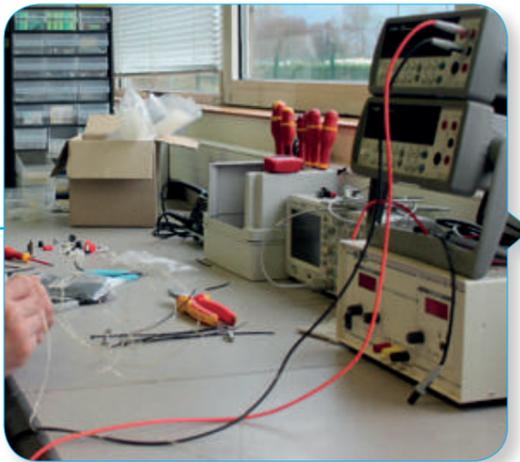
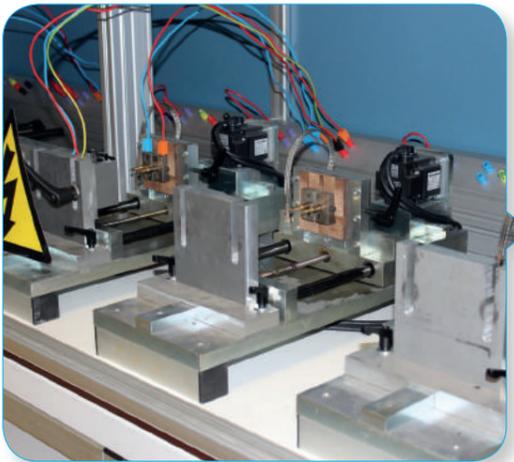


La plaque la plus fine du marché (8 mm), pour se faire oublier et mettre en valeur votre intérieur



Un choix de finitions sobres et modernes, pour se fondre parfaitement dans tous les intérieurs





**Qualité**

De la conception (choix et dimensionnement des matériaux, choix technique...), à la production et au système qualité, tout est fait pour garantir la qualité et la durée de vie.  
Par exemple, nos interrupteurs sont testés sur 40 000 manoeuvres , soit deux fois plus que ce que demande la norme .....



**Qualité prouvée**



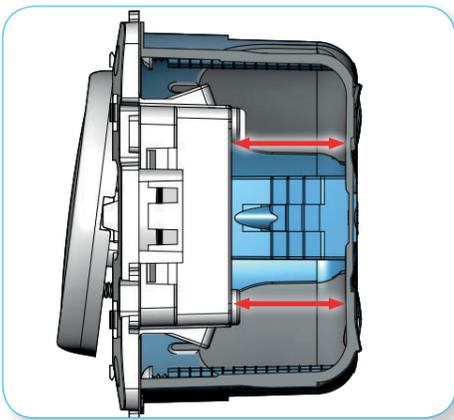
La qualité de nos produits est certifiée de façon indépendante par le LCIE (Laboratoire Central de l'Industrie Electrique - Bureau Veritas - Certification en cours) .....



**La sérénité c'est aussi le silence**

Nos mécanismes d'interrupteurs sont étudiés pour développer un mouvement doux, net et particulièrement silencieux .....

## + FACILITÉ DE MISE EN OEUVRE, LES PLUS QUI FONT LA DIFFÉRENCE



Encombrement du mécanisme réduit au maximum pour dégager d'avantage de place dans la boîte et faciliter le câblage

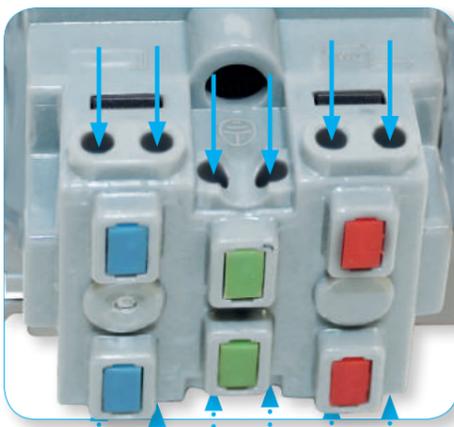


Nouveau mécanisme RJ45

- Optimisé pour gagner du temps (repérage et mise en place des brides, mise à la masse automatique par fermeture du blindage...)
- Cat 6 et 6A, livrées avec pièce guide-câble optionnelle, pour faciliter la mise en place et respecter le rayon de courbure du câble
- Avec étiquette de repérage de la prise



Placage parfait de la plaque d'appareillage, grâce à la rigidité du support et aux crans de rattrapage de profondeur

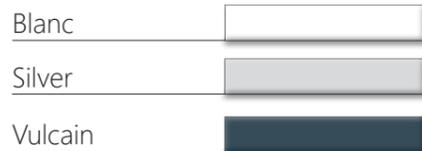


Prises spéciales rénovation avec double connection haut/bas pour un repiquage facile

## LES BOITES D'APPAREILLAGE ÉTANCHES À L'AIR ASSOCIÉES

	Désignation	
<b>1 POSTE, Ø 67 / 68 mm</b>		
	520 61	Prof. 40 mm
	520 63	Prof. 50 mm
	520 73	Prof. 60 mm
<b>2 POSTES, Ø 67 / 68 mm horizontal / vertical, entraxe 71 mm</b>		
	520 64	Prof. 40 mm
	520 65	Prof. 50 mm
<b>3 POSTES, Ø 67 / 68 mm horizontal / vertical, entraxe 71 mm</b>		
	520 66	Prof. 40 mm
	520 67	Prof. 50 mm
<b>4 POSTES et plus, Ø 67 / 68 mm horizontal / vertical, entraxe 71 mm</b>		
	520 68	Prof. 40 mm
	510 17	2 x 2 postes Prof. 50 mm
	510 20	2 x 3 postes Prof. 50 mm
<b>1 POSTE pour 32 A, Ø 85 mm</b>		
	520 70	Prof. 40 mm
	520 71	Prof. 50 mm

CHOIX DE FINITION



CHOIX DE FONCTION

COMMANDES



Va et vient et poussoirs

- Certifiés NF selon norme NF EN 60 669
- Mécanismes très silencieux
- Bornes à connexions automatiques
- Livrés avec enjoliveurs, et plaques support
- Multi-postes : entraxe 71 mm en horizontal et vertical
- À équiper de plaques 1, 2, 3, 4 postes
- Installation en encastré ou en saillie
- Peuvent être équipées de griffes (Griffes réf. 602 92).
- Facile: les produits les plus courants existent avec griffes
- Livrés avec protection de chantier

Commandes non lumineuses



Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
Interrupteur ou va et vient 10 AX				
602 01	603 01	604 01	Interrupteur ou va et vient	10 / 100
602 09			Pack de 50 va et vient (conditionnement chantier)	1 / 1
602 00			Interrupteur ou va et vient avec griffes	10 / 100
602 10	603 10	604 10	Double va et vient	10 / 100
602 26			Permutateur (permet d'ajouter un point de commande à une installation ayant déjà deux va et vient)	1 / 100
Poussoir 10 A				
602 02	603 02	604 02	Poussoir à fermeture (contact NO)	10 / 100
602 08			Poussoir à fermeture (contact NO) avec griffes	10 / 100
602 04			Poussoir carillon	1 / 100

602 11		604 11	Double poussoir à fermeture (2 contacts NO)	1 / 100
602 06	603 06	604 06	Poussoir à fermeture avec porte étiquette	1 / 100
Va et vient 10 AX + Poussoir 6 A				
602 16	603 16	604 16	Va et vient + poussoir	1 / 100

Commandes lumineuses

- Consommation voyant < 1,5 mA



Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
Va et vient 10 AX avec voyant				
602 03	603 03	604 03	VV lumineux ou témoin	10 / 100
Poussoir à fermeture 6 A avec voyant				
602 05	603 05	604 05	Poussoir lumineux ou témoin	1 / 100
Réf.	Fonction de gauche	Fonction de droite	Cond.	
Les combinés blancs avec voyant				
602 12	VV non lumineux	VV lumineux (voyant bleu)	1 / 100	
602 13	VV lumineux (voyant bleu)	VV lumineux (voyant bleu)	1 / 100	



Commandes de volets roulants

- Interrupteur 3 positions : basculez l'interrupteur et le volet finit sa course seul sans maintenir le doigt appuyé (le volet roulant doit être équipé de fin de course)
- Double poussoir : permet la commande du boîtier d'automatisme ou, en commande directe : l'appui sur un poussoir fait fonctionner le volet, avec arrêt dès relâchement du poussoir.

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
602 23	603 23	604 23	Interrupteur 3 positions 6 A montée / stop / descente	1 / 100
602 24			Double poussoir 6 A montée / descente	1 / 100

Commandes de VMC

Réf.	Désignation	Cond.
602 18	Commande VMC 2 vitesses	1 / 100
602 25	Commande VMC 2 vitesses avec interrupteur «marche / arrêt»	1 / 100

Interrupteurs temporisés

- Conformés normes interrupteurs électroniques NF EN 60 669-2 et compatibilité électromagnétique NF EN 61 000
- Livrés avec pile Lithium 3V CR2477
- Câblage 2 fils sans neutre
- Temporisation réglable de 25 s à 10 mn
- Pour commande de : Incandescent ou halogène 230 V : 1000 W max. Halogène 12 V (tous transfos) fluocompactes , LED : 400 VA max. Petits moteurs : 250 VA max.

Réf.	Désignation	Cond.
602 28	Interrupteur temporisé programmable	1 / 100

Variateurs

- Conformés norme interrupteurs électroniques NF EN 60 669-2
- Conformés norme compatibilité électromagnétique NF EN 61000

Réf. Blanc	Réf. Silver	Désignation	Cond.
602 19	604 19	Variateur 2 fils sans neutre •Lampe à incandescence ou halogène 230 V AC : 40 W mini, 500 W max •Fluocompacte 230 V AC dimmable : 20 VA mini, 150 VA max •LED 230 V AC dimmable* : 10 VA mini, 100 VA max	1 / 100
602 20	604 20	Variateur 3 fils avec neutre •Lampe à incandescence ou halogène 230 V AC : 40 W mini, 300 W max •Halogène 12 V avec transfo électronique dimmable : 25 VA mini, 150 VA max •Fluocompacte 230 V AC dimmable : 5 VA mini, 150 VA max •LED 230 V AC dimmable : 5 VA mini, 100 VA max. •Commande à distance supplémentaire possible, par bouton poussoir (5 maximum) sans voyant	1 / 100

\* Sous réserve de compatibilité avec les ampoules LED pilotées disponibles sur le marché.

Interrupteurs automatiques à détection de mouvement

- Conformés normes : inter. électroniques NF EN 60 669-2, compatibilité électromagnétique NF EN 61 000
- Commandes locales : ON permanent / OFF permanent / AUTO
- Seuil de luminosité réglable de 3 à 200 lux
- Temporisation réglable de 10 s à 10 mn
- Détection de mouvement : portée 3 à 5 m, angle 160 °

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
602 21			Interrupteur automatique 2 fils sans neutre pour commande de : •Incandescent ou halogène 230 V : 20 W mini à 300 W max •Halogène 12 V (transfo électronique) : 35 VA mini à 250 VA max •Fluocompacte : 20 VA mini à 100 VA max •LED 230 V : 20 VA mini à 100 VA max	1 / 100
602 22	603 22	604 22	Interrupteur automatique 3 fils avec neutre pour commande de : •Incandescent ou halogène 230 V : 500 W max •Halogène 12 V (tous transfos) : 250 VA max •Fluocompactes : 150 VA max •LED 230 V : 100 VA max	1 / 100





- Certifiées NF selon norme NF C 61-314
- Bornes à connexions automatiques
- Mécanismes complets livrés avec support, enjoliveur et son cache peinture
- Multi-postes : entraxe 71 mm en horizontal et vertical
- A équiper de plaques 1, 2, 3, 4 ou 2 x 2 ou 2 x 3 postes
- Installation en encastré ou en saillie
- Peuvent être équipées de griffes (Griffes réf. 602 92)
- Facile: les produits les plus courants existent avec griffes

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
Les prises courants forts				
• Certifiés NF selon norme NF EN 60 314				
	603 60	604 60	Prise 2P+T 16 A	10 / 100
			Prise 2P 16 A avec griffes	10 / 100
			Pack de 50 prises 2P+T 16 A (conditionnement chantier)	1 / 1
			Prise 2P+T 16 A avec griffes	10 / 100
	603 58		Prise 2P+T 16 A avec connex. haut / bas	10 / 100
			Prise 2P+T 16 A avec connex. haut / bas et griffes	10 / 100
			Prise 2P+T 16 A détrompée rouge pour réseau secours (détrompeur réf. 614 14)	1 / 100
			Prise 2P 16 A	10 / 100
			Prise 2P+T 16 A Schuko - standard allemand	1 / 100

- Prises RJ45**
- Prises 9 contacts avec blindage métal
  - Repérage des contacts par double code couleur 568A / 568B
  - Conformes à la norme NF EN 50 173-1
  - Avec étiquette de repérage de la prise

	603 71	604 71	Prise RJ45 UTP Cat6 Gr.1	10 / 100
	603 72	604 72	Prise RJ45 STP Cat6 Gr.3	1 / 100
	604 74	604 74	Prise RJ45 UTP Cat5E Gr.1	10 / 100
	603 79	604 79	Prise RJ45 STP Cat6A Gr.3	1 / 100
	603 73	604 73	Double prise RJ45 STP Cat6 Grade 3	1 / 100
			Pack de 20 prises RJ45 UTP Cat5E Gr.1 (conditionnement chantier)	1 / 1

**Prises téléphone en T**

	603 70		Prise téléphone en T - 8 contacts	10 / 100
--	--------	--	-----------------------------------	----------

- Prises TV, TV / FM, TV / FM / SAT compatibles TNT**
- Connecteur TV mâle, connecteur FM femelle, connecteur SAT type «F» à visser
  - Pour installations hertziennes et satellite avec démodulateur individuel
  - Raccordement par borne automatique, blindage métal
  - Atténuation ≤ 2 dB sur TV, ≤ 5 dB sur FM - SAT

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
	603 64	604 64	Prise TV simple 0 - 2400 MHz	10 / 100
			Prise TV / FM Fréquences : TV 5 à 68 et 120 à 860 MHz, FM 87 à 108 MHz	10 / 100
	603 66	604 66	Prise TV / FM / SAT Fréquences : TV 5 à 68 et 120 à 860 MHz, FM 87 à 108 MHz SAT 950 à 2400 Mhz	10 / 100

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
------------	------------	-------------	-------------	-------

- Prises blanches pour réseaux câblés type «F» à visser**
- Arrivée de câble unique
  - Permettent l'accès à la télévision et aux services multimédia (internet, téléphone)
  - Conformes aux exigences de l'AFNOR

			Prise TV multi-services type "F" mâle	1 / 100
			Double prise TV multi-services type "F" mâle	1 / 100

- Prises blanches haut-parleur**
- Connexions arrière par borne à vis
  - Connexions avant par bornes automatiques

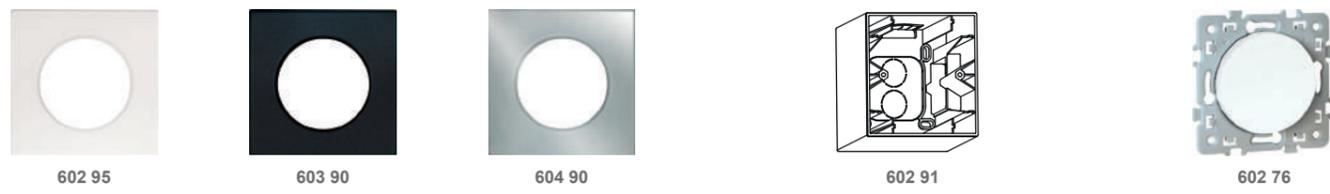
	602 75		604 75	Prise haut-parleur double	1 / 100
--	--------	--	--------	---------------------------	---------

- Prises blanches HDMI**
- Prises HDMI 1.4, pour la transmission haut débit audio / vidéo
  - Equipées d'un connecteur femelle
  - Orientation libre du connecteur HDMI, pour câblage facile
  - Longueur max 10 m

				Prise HDMI 1.4	1 / 100
--	--	--	--	----------------	---------

- Prises chargeur USB femelle**
- Prise chargeur USB 5,5 V DC
  - Compatible baladeurs, smartphones (y compris iPhone), téléphones

			604 29	Prise chargeur double USB femelle 5,5 V DC	1 / 100
--	--	--	--------	--	---------



**Plaques**

- Plaques en polycarbonate / ABS
- Traitement anti-UV
- Blanc «brillant nacré», imitation alu «silver», anthracite «vulcain»
- Protection individuelle

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Dés.	Cond.
602 95	603 90	604 90	1 p.	10 / 100
602 97	603 97	604 97	2 p.	1 / 100
602 98	603 98	604 98	3 p.	1 / 100
602 99	603 99	604 99	4 p.	1 / 100

Réf.	Désignation	Cond.
	Pack de 50 plaques 1 poste 618 95 (conditionnement chantier)	1 / 1

**Obturbateurs et supports RJ45**

Réf. Blanc	Réf. Anth.	Réf. Silver	Désignation	Cond.
	603 76	604 76	Obturbateur. Permet de mettre une fonction en attente. Possibilité de perçage pour utilisation en sortie de fil.	1 / 100
	603 78	604 78	Cadre support pour noyaux RJ45 (livré sans noyau). Accepte tous noyaux au format Keystone.	1 / 100

**Griffes de fixation (rénovation) et vis longues**

Réf.	Désignation	Cond.
	Lot de 20 griffes + vis standard	1 / 100

**Sorties de câbles**

Réf.	Désignation	Cond.
	Sortie de câble standard IP21 20 A. A équiper de plaque réf. 618 95. Vis non apparentes	10 / 100
Pour rappel, les autres sorties de câbles EUR'OHM		
600 91	Sortie de câble ECO standard IP21 16 / 20 A. Vis apparentes	10 / 100
600 80	Sortie de câble ECO à griffes IP21 16 / 20 A. Vis apparentes	10 / 100
	Sortie de câble ECO IP44 16 / 20 A. Vis apparentes	10 / 100
600 81	Sortie de câble ECO à griffes IP44 16 / 20 A. Vis apparentes	10 / 100
600 92	Sortie de câble ECO IP21 32 A. Vis apparentes	10 / 100

**Cadres saillie pour SQUARE**

Réf.	Désignation	Cond.
	1 poste	10 / 100
602 81	2 postes	1 / 100

**Voyants seuls**

- Voyants pour va et vient ou poussoir lumineux / témoin
- | Réf. | Désignation | Cond.   |
|------|-------------|---------|
|      | Voyant bleu | 1 / 100 |

## COLLECTION SQUARE

Votre distributeur



EUR'OHM  
Zac du peuras  
38210 TULLINS  
04.76.06.50.33

