



Interrupteurs hermétiques ScrubSwitch^{MC}

Interrupteurs conçus pour être désinfectés

LE PROBLÈME

Surfaces à contact élevé

Les surfaces à contact élevé sont touchées fréquemment avec les mains. Les travailleurs de la santé peuvent toucher jusqu'à 15 surfaces différentes au cours d'une seule interaction avec le patient.

Les poignées de porte, les barrières de lit, les sonnettes d'appel et les interrupteurs à bascule sont tous des surfaces à contact élevé. Plus de 50 % des infections nosocomiales se transmettent par des mains contaminées.

Ces surfaces dans les zones de soins aux patients nécessitent des nettoyages plus fréquemment que les autres surfaces. Le nettoyage et la désinfection sont généralement effectués au moins quotidiennement et, plus fréquemment si le risque de contamination de l'environnement est plus élevé.

Les interrupteurs sont un endroit clé à nettoyer. L'interrupteur à bascule d'une chambre de patient héberge en moyenne 112 colonies bactériennes par centimètre. C'est l'équivalent d'une poubelle ! Les interrupteurs à bascule ne sont tout simplement pas conçus pour être désinfectés.



CONTRÔLE DE LA QUALITÉ POUR LES ZONES À CONTACT ÉLEVÉ

Les protocoles utilisés dans les hôpitaux pour surveiller les surfaces à contact élevé permettent d'assurer un nettoyage et une désinfection réguliers de ces surfaces. Il établit certaines normes de qualité sur un système de réussite/échec.

Une autre façon de vérifier la propreté de ces zones est le test de gel UV. Il montre les bactéries ou germes résiduels qui restent après le nettoyage. Cependant, ce n'est pas pratique.



LA SOLUTION

Les dispositifs ScrubSwitch^{MC}

Aide à réduire la transmission des bactéries dans les zones à contact élevé

Répondez aux exigences de nettoyage de la santé environnementale avec un meilleur interrupteur. Les dispositifs ScrubSwitch sont les premiers interrupteurs conçus pour résister aux rigueurs des solutions de nettoyage médical et aux protocoles plus stricts.

Le module de l'interrupteur est étanche à 100 % contre les liquides et s'installe dans une boîte électrique standard. Contrairement aux interrupteurs à bascule, la surface de la plaque totalement lisse offre aux bactéries nulle part où se cacher.

ZONES D'APPLICATION

Les appareils ScrubSwitch aident les hôpitaux à maintenir des niveaux élevés de propreté dans les zones à contact élevé qui nécessitent un nettoyage plus rigoureux.

- Chambres de patient
- Salles de bain de patient
- Postes infirmiers
- Zones publiques
- Antichambres
- Laboratoires

Non seulement les hôpitaux. Les appareils ScrubSwitch sont parfaits pour une utilisation dans les cabinets de médecins et de dentistes, les centres de réadaptation et même les écoles. Nouvelles applications de construction ou de rénovation.

Une technologie qui ne laisse rien passer

La conception hermétique élimine les problèmes

La détection de proximité permet aux utilisateurs d'activer ou désactiver en tapant tout simplement, comme un téléphone. Pas besoin d'appuyer ou de déplacer une bascule, ce qui réduit la quantité de contact. Mieux encore, la technologie ne nécessite aucun contact avec la peau ! Il fonctionne aussi bien avec une main gantée de latex, ou un coude dans une manche de chemise.

Toucher la zone à taper active les lumières qui restent allumées jusqu'à ce qu'une autre touche les désactive. La conception limite l'activation accidentelle, comme les vibrations, le passage de près, ou être debout à proximité.

Cette technologie permet à la plaque d'interrupteur de conserver une surface lisse sans fissures. Les bactéries n'ont tout simplement nulle part où se cacher. L'interrupteur hermétique classé 3R se trouve derrière la plaque. Cela aide à réduire la transmission des virus et des bactéries, améliorant ainsi la facilité de nettoyage.



LE PROBLÈME AVEC LES BASCULES

Avant tout, il y a deux problèmes avec les interrupteurs tactiles..

1. Trop de coins et recoins où les bactéries peuvent prospérer. Des espaces et des joints entre la bascule et la plaque, même les têtes de vis des plaques murales ne peuvent souvent pas être nettoyées correctement.
2. Problèmes de nettoyage car pulvériser une solution désinfectante directement sur la plaque en plastique peut provoquer une décoloration et des fissures. Ces ouvertures peuvent donc permettre à la solution d'entrer à l'intérieur de l'interrupteur, ce qui risque de le brûler.





Conçue pour être nettoyée

La conception lisse de la plaque Scrubswitch^{MC} n'a pas d'ouvertures et s'enclenche sur le dispositif. Fabriquées en plastique ABS résistant aux produits chimiques, ces plaques ont été testées pour un nettoyage agressif avec :

- Eau de Javel
- Alcool/Quat
- Désinfectant et lingettes germicides
- Peroxyde d'hydrogène
- Phénols

La technologie antimicrobienne Microban[®] ajoutée dans le matériau de la plaque supprime la croissance bactérienne. Il libère des ions d'argent, qui perturbent les parois cellulaires des bactéries, les empêchant de se reproduire. La technologie s'est avérée efficace sur plus de 99,9 % des micro-organismes indésirables. Cela peut aider à réduire les infections nosocomiales.

Les plaques sont résistantes aux chocs pour répondre aux normes UL et CSA. Des plaques en acier inoxydable de qualité 302/304 sont également disponibles.

L'interrupteur reste également à l'état activé ou désactivé pendant le nettoyage.

PROCÉDURE DE NETTOYAGE

Ces surfaces à contact élevé sont nettoyées au moins une fois toutes les 24 heures.

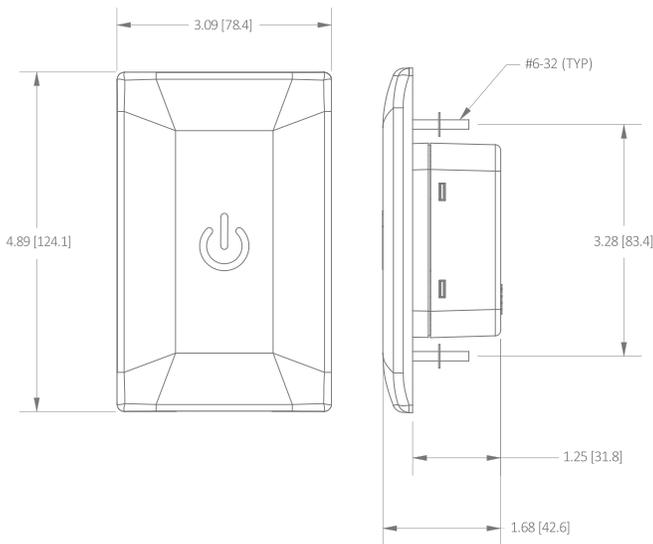
1. Premier nettoyage : enlever la poussière, la saleté, le sang et les fluides corporels avec un chiffon en microfibre
2. Les interrupteurs sont ensuite désinfectés à l'aide de lingettes ou d'un désinfectant de qualité hospitalière. Le désinfectant doit être vaporisé sur le chiffon.

De nouveaux chiffons sont nécessaires pour nettoyer chaque zone - interrupteurs, lits, salle de bain. Des gants sont requis pour toutes les procédures de nettoyage.

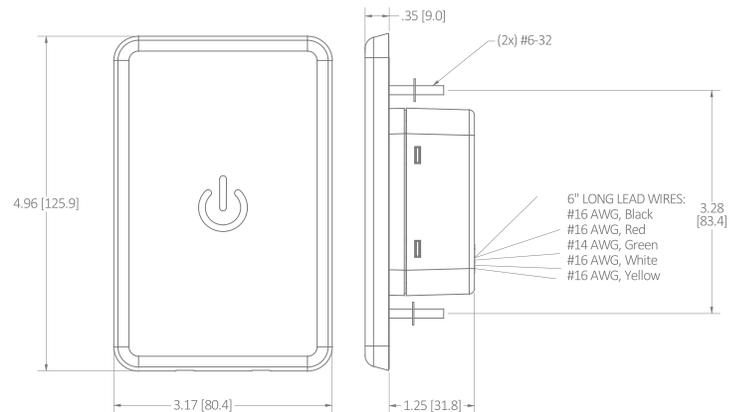
Interrupteurs simples

Les modèles ScrubSwitch^{MC} à un groupe offrent un fonctionnement unipolaire et multivoie.

- Technologie brevetée de détection de contact à proximité
- Moteur 10 A/120 V, 8 A/277 V, 1/2 HP
- Pour les charges d'éclairage à DEL, fluorescentes ou incandescentes
- Certifié NEMA 3R
- Disponible dans une plaque ABS antimicrobienne lisse ou une plaque en inox
- Montage dans une boîte standard
- Conforme aux normes UL60730 (Commandes électriques automatiques) et CAN/CSA-E60730-1 (catégorie CLSB/7)
- Évalué à 50 000 cycles selon les spécifications fédérales



WSS1277PW—Plaque en plastique ABS blanche

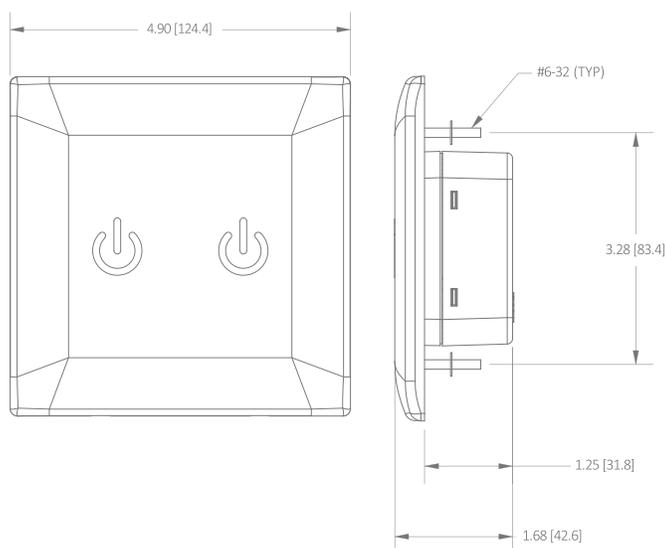
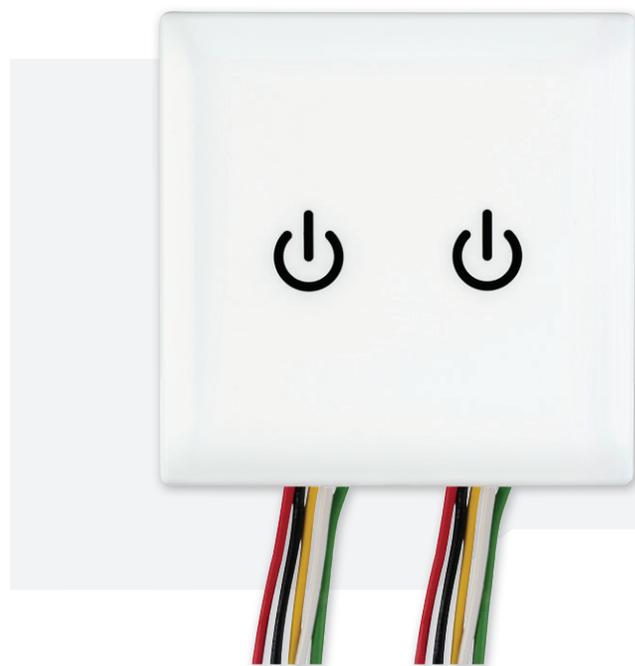


WSS1277SS—Plaque en acier inoxydable

Interrupteurs doubles

Les modèles ScrubSwitch^{MC} à deux groupes offrent un fonctionnement unipolaire et multivoie.

- Technologie brevetée de détection de contact à proximité
- Moteur 10 A/120 V, 8 A/277 V, 1/2 HP
- Pour les charges d'éclairage à DEL, fluorescentes ou incandescentes
- Certifié NEMA 3R
- Plaque ABS antimicrobienne lisse
- Montage dans une boîte standard
- Conforme aux normes UL60730 (Commandes électriques automatiques) et CAN/CSA-E60730-1 (catégorie CLSB/7)
- Évalué à 50 000 cycles selon les spécifications fédérales



WSS2277PW—Plaque en plastique ABS blanche

Interrupteurs hermétiques ScrubSwitch^{MC}

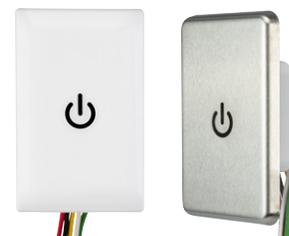
INFORMATION POUR LA COMMANDE

Description		Numéro de catalogue
Interrupteur simple de contact à proximité	Avec plaque en acier inoxydable	WSS1277SS
	Avec plaque en plastique ABS antimicrobienne, blanche	WSS1277PW
	Base seulement, plaque vendue séparément	WSS1277

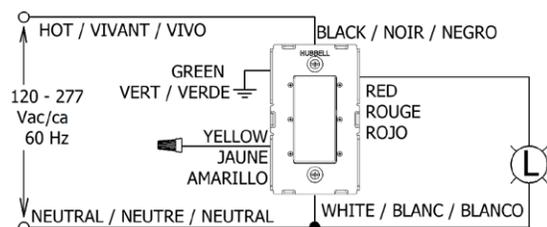
Interrupteur double de contact à proximité	Avec plaque en plastique ABS antimicrobienne, blanche	WSS2277PW
--	---	------------------

Toutes les unités peuvent être utilisées comme unipolaires, 3 et 4 voies, des dispositifs ScrubSwitch supplémentaires doivent être utilisés. N'utilisez pas d'interrupteur mécanique.

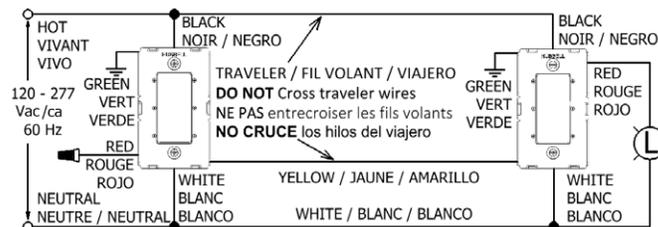
Description		Numéro de catalogue
Plaque simple à un groupe	Plaque en acier inoxydable	WSS1SS
	Plaque en plastique ABS antimicrobienne, blanche	WSS1PW
Plaque double, à deux groupes	Plaque en plastique ABS antimicrobienne, blanche	WSS2PW



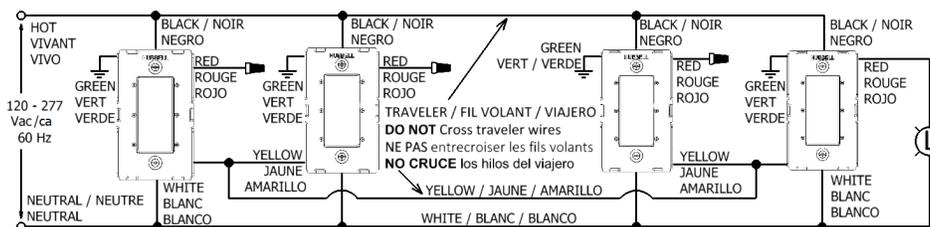
INSTALLATION SCRUBSWITCH



UNIPOLAIRE



TROIS VOIES



QUATRE VOIES

Voyez l'interrupteur Scrubswitch vous-même et toute la gamme de produits électriques Hubbell. Contactez votre représentant des ventes Hubbell.



Fier membre de la famille Hubbell.

©2023 Hubbell Inc. Tous droits réservés.

Hubbell et le logo Hubbell sont des marques déposées ou des marques de commerce de Hubbell Inc.

Toutes les autres marques de commerce ou déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

www.hubbell.ca | 870 rue Brock Sud, Pickering, ON L1W 1Z8 | 800-465-7051

EP-WDK-HC-BR-EN-00547_CAFR REV 03/23