

Technik Info-Mobil

Intelligent installieren und modernisieren
Installer et moderniser intelligemment



- Technique d'installation
- Technique de communication
- Technique d'éclairage
- Multimédia
- Installations SAT
- Systèmes de commutation
- Technique de sécurité

2020

Sommaire

Eaton Industries II GmbH	S. 2	Solarmarkt GmbH	S. 10
Feller SA	S. 3	Theben HTS SA	S. 11
Schneider Electric	S. 4	WAGO CONTACT SA	S. 12
Hager SA	S. 5	Weidmüller Schweiz AG	S. 13
Ledvance SA	S. 6- 7	WISI – Wilhelm Sihm SA	S. 14
Legrand Suisse SA	S. 8	Woertz SA	S. 15
Siedle Electric SA	S. 9		

Eaton Industries II GmbH

Solutions Go Wireless

Grâce aux solutions préprogrammées Go Wireless d'Eaton, il est désormais plus facile d'installer les systèmes d'éclairage, d'ombrage, de ventilation et du chauffage électrique : vous pouvez ainsi gagner un temps précieux et vous consacrer pleinement à vos activités.

Wireless Dim All

Un gradateur qui permet de varier en continu la luminosité de toutes les ampoules à incandescence, là où votre client en a besoin. Son installation est simple et rapide, et sa modularité est bien supérieure à celle des gradateurs « traditionnels ».



Commutateur sans fil

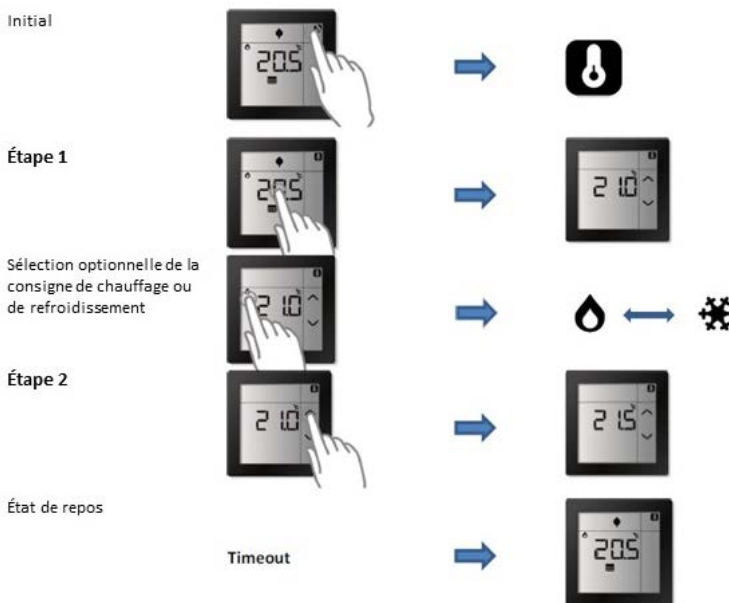
- Appuyer brièvement vers le haut = lampe allumée
- Appuyez brièvement ci-dessous = lampe éteinte
- Appuyez longuement vers le haut = diminuer la lampe vers le haut
- Appuyez longuement ci-dessous = diminuer la lampe vers le bas

Wireless Heating

Le Room Controller Touch sans fil permet de contrôler les systèmes de chauffage électrique. Il est préprogrammé et facile à installer sur n'importe quelle surface. Par ailleurs, il est compatible avec les boîtiers universels de 55mm.

Room Controller Touch

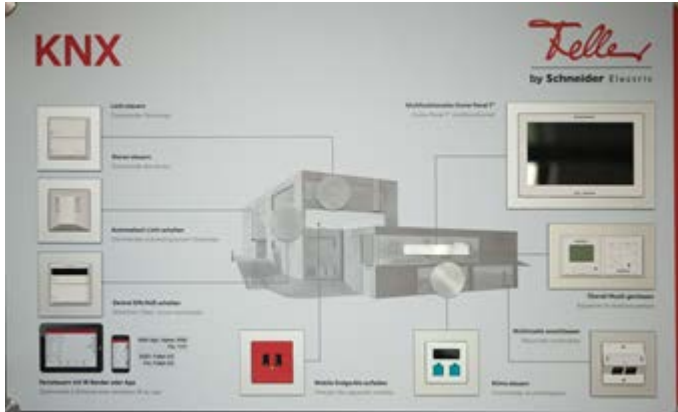
Réglage temporaire de la température de consigne actuelle. Il est possible d'augmenter ou de diminuer temporairement la température de consigne actuelle. L'augmentation ou la diminution temporaire de la température de consigne est remise à zéro si le mode de fonctionnement (température de consigne prédéfinie) est modifié manuellement ou via le programmeur hebdomadaire.



www.eaton.ch

Feller SA

FELLER SA produit des interrupteurs et des prises extrêmement aboutis sur le plan technique, dans un design attrayant pour presque toutes les utilisations. Nous proposons des suggestions pour vos besoins individuels et votre budget. Forts de plus de 100 ans d'existence, nous vous garantissons tradition, innovation et une qualité suisse hautement fiable.



Numérique, multifonctions, connectée

Plus les fonctions d'un bâtiment sont complexes, plus leur commande est capitale – grâce à notre système de bus KNX. Celui-ci vous permet de commander de manière très souple tout votre bâtiment, y compris ses installations techniques. Avec le HomeServer, vous disposez d'une interface moderne qui vous permet de commander votre domicile par Internet ou depuis votre téléphone mobile, même lorsque vous n'êtes pas chez vous. De plus, grâce à l'app KNX disponible pour votre smartphone ou votre tablette, vous pouvez piloter à distance toutes les fonctions de votre domicile. Bien entendu, cette offre peut également être complétée avec des produits des autres solutions confort.



Electronique, automatique, intégrée

Zeprion est le système de commutation intelligent pour la commande de l'éclairage et des stores. D'une simple pression sur un bouton, vous obtenez exactement l'ambiance lumineuse que vous souhaitez. Pressez une nouvelle fois le bouton pour allumer ou éteindre de manière centralisée toutes les lampes de votre habitation, ou pour lever ou baisser l'ensemble des stores. Cette commande peut également être effectuée à distance. Grâce à l'app zeprion offrant une navigation ultrasimple, vous pouvez même transformer votre smartphone ou votre tablette en télécommande WLAN. Et que diriez-vous d'une minuterie qui réglerait automatiquement l'éclairage et piloterait les stores, même lorsque vous n'êtes pas chez vous? Rien de plus simple avec zeprion, le système d'éclairage et de stores de Feller.



Simple, complète, éprouvée

Les produits Feller permettent de commander vos espaces de vie de manière simple et fiable. Ils vous proposent des systèmes qui ont fait leurs preuves pour allumer et moduler l'éclairage de vos lampes, relever ou baisser vos stores électriques, réguler la température ambiante ou commander les appareils les plus divers. De plus, grâce à l'interphone portier Feller, vous connaissez systématiquement l'identité de vos visiteurs. Vous pouvez choisir votre installation au sein de la gamme EDIZIOdue ou STANDARDdue, ou encore – pour les applications spécifiques – opter pour les produits FLF, Mouillés ou Fonte. Bien entendu, des produits d'autres systèmes Feller (KNX et zeprion) peuvent également être ajoutés en complément.

www.feller.ch

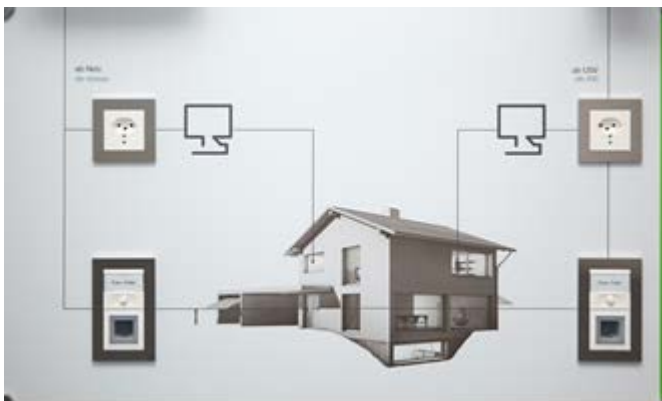
Schneider Electric

N'avez-vous jamais rêvé de consommer moins d'énergie en économisant sur votre facture énergétique – et tout cela sans panne d'électricité? Nous vous aidons à résoudre cette équation en rendant votre énergie sûre, fiable efficace et productive.



Un courant ininterrompu, ultra-pur, à tout moment

Vous avez investi une somme considérable dans votre ordinateur personnel, vos systèmes de loisirs à domicile, votre système de sécurité et autres appareils électroniques. Vous pouvez acquérir une alimentation de sauvegarde sur batterie de niveau industriel et une protection de qualité contre les surtensions d'APC à un prix abordable.



www.se.ch

Hager AG

La société Hager AG propose des solutions innovantes et économiques de haut niveau qualitatif pour vos besoins quotidiens en installation électrique. En particulier dans le domaine des prises et interrupteurs ainsi que dans la gestion technique des bâtiments, le standard KNX vous offre des solutions sur mesure. La visualisation commande de manière centralisée toutes les fonctions confort électriques liées au chauffage, à l'éclairage ou aux stores. Ne renoncez pas aux agréments de l'habitat intelligent.



Habitat smart

programmation easy Grâce à une interface de programmation simple et intuitive qui vous mène rapidement au but, la programmation n'a jamais été aussi simple. installation easy L'éclairage, la commande de volets roulants ou le réglage de la température de pièces individuelles – les nouveaux actionneurs KNX easy font tout ce que vos clients désirent. Dans le coret de distribution ou dans le mur. Dans le domaine résidentiel et tertiaire. Dans un design compact, sans fioritures. visualisation easy Sur la base de toutes les données KNX easy enregistrées, domovea génère automatiquement une interface utilisateur intuitive – avec structure complète du bâtiment, pièces individuelles, fonctions de commande et marquage en texte clair.



Markant, élégant, souple

Interrupteur de stores double
Élégant et faible encombrement – Pour des combinaisons multiples, l'interrupteur de stores double est la solution idéale pour une commande parfaite. HMS avec fibres La transmission des données devient de plus en plus rapide. HMS est la solution de câblage idéale; de la prise OTO dans le coret de distribution jusqu'à la prise multimédia au mur. Prise USB double Le besoin en prises de chargement ne cesse de croître. La nouvelle prise USB double permet de charger facilement des appareils tels que des smartphones, tablettes ou ordinateur et consoles de jeux.



Canaux à plinthes

Un montage des appareils du plus bel effet

En plus des trois hauteurs différentes (55 mm, 80 mm et 115 mm), les canaux existent en coloris blanc pur, noir et aluminium ainsi qu'en cinq décors bois. Différents supports d'appareils complets sont disponibles. Par ailleurs, il n'est pas nécessaire de percer le mur pour les supports d'appareils. La partie miroir latérale sur le support d'appareils donne l'impression que celui-ci est en suspension tout autour de la pièce. La réglette à LED au sein de la plinthe met en valeur l'espace qui l'entoure.

LEDVANCE SA

LEDVANCE est le leader mondial des produits d'éclairage innovants et des solutions d'éclairage interconnectées. Fruit de l'activité d'éclairage classique d'OSRAM, la société associe l'éclairage traditionnel à la technologie moderne innovante.



Les Spots LED et les downlights LED

La famille LEDVANCE® Spot comprend six luminaires et se décline dans quatre puissances (4,5/6,5/7/8 W) et deux températures de couleur (3 000 Kelvin ou 4 000 Kelvin selon version), avec des flux lumineux allant jusqu'à 720 lm et une efficacité lumineuse atteignant 90 lm/W (plage de températures -20 °C à +45 °C). Ils conviennent pour des diamètres de découpe de 63, 68 ou 83 mm et une épaisseur du faux-plafond de 3 à 20 mm. Ces spots LED ont un corps en aluminium et un diffuseur en PMMA de haute qualité. Ils bénéficient d'une garantie de 3 ans.

La famille LEDVANCE® Downlight comprend six luminaires répartis en deux puissances (14/25 W) et trois températures de couleur (3 000/4 000/6 500 Kelvin). Elle offre des flux lumineux allant jusqu'à 2 440 lm et une efficacité lumineuse pouvant atteindre 100 lm/W (plage de températures de -20 °C à +45 °C). Ces luminaires à encastrer conviennent pour des diamètres de découpe de 150 ou 200 mm et une épaisseur du faux-plafond de 3 à 20 mm. Ces downlights LED disposent d'un corps en aluminium et d'un diffuseur PMMA opale de haute qualité assurant une parfaite uniformité de la distribution lumineuse. Ils bénéficient d'une garantie de 3 ans.



Réglettes LED

La famille LEDVANCE® Linear comprend douze luminaires déclinés dans six puissances (4/8/10/14/20/25 W) et deux températures de couleur (3 000/4 000 Kelvin), avec un flux lumineux allant jusqu'à 2 500 lm et une efficacité lumineuse allant jusqu'à 110 lm/W (plage de températures -20 °C à +40 °C). La version standard est équipée d'un interrupteur dans des longueurs de 300 mm, 600 mm et 1 200 mm, tandis que la version Power (disponible en 600 mm, 1200 mm, 1500 mm) en est dépourvue. Ces luminaires disposent d'un corps rigide et d'un diffuseur en polycarbonate très robuste. Ils bénéficient d'une garantie de 3 ans.



Lampes LED

Le portefeuille actuel de lampes LED OSRAM offre une diversité totalement inédite, dont de nombreuses nouvelles lampes à la valeur ajoutée unique : la symbiose parfaite de la haute technologie LED et du design classique.

Certes, la gamme de lampes LED tout en verre au design vintage est identique à celle des lampes traditionnelles en termes de dimensions, d'aspect et de matériaux, mais elle présente tous les avantages de la technologie LED moderne.

Les trois segments de produits PARATHOM® PRO, PARATHOM® ADVANCED et PARATHOM® structurent clairement l'offre et proposent la solution d'éclairage répondant idéalement à chaque exigence, tout cela rendant désormais extrêmement simple l'utilisation de la technologie LED la plus moderne.

www.ledvance.ch

Legrand (Suisse) SA

Représenté depuis 1976 en Suisse, Legrand est associée aux produits et systèmes pour l'installation électrique dans le résidentiel, tertiaire et industrie: Avec sa vaste palette de produits et de services, l'entreprise généraliste offre aux professionnels tout ce dont ils ont besoin dans le domaine électrique: du design de haute qualité à l'innovation technique. Ceci grâce à son appartenance à un groupe mondial avec plus de 38' 000 collaborateurs dans près de 90 pays. Legrand Suisse se concentre aujourd'hui sur 4 cœurs de métier: les gammes d'appareillages électriques, la domotique, l'interphonie audio et vidéo ainsi que les composants et équipements de distribution et de protection. Cette offre de produits est complétée par celle de ses filiales Bticino (portiers audio et vidéo, système domotique, gamme d'appareillage), Cablofil® (chemins de câbles, systèmes coupe-feu), Sarlam (lampes et éclairages design), Zucchini (rails d'alimentation et transformateurs pour les applications de basse/moyenne et haute tension) et Netatmo (Concepteur des objets connectés pour la maison. Innovants, inspirants et au design élégant, ses produits permettent à leurs utilisateurs de vivre dans une maison plus sûre, plus saine et plus confortable). [Weblink](#)



Bticino renouvelle sa gamme de postes intérieurs Classe 100 en introduisant la connectivité Wi-Fi dans l'offre standard de vidéophonie. Parallèlement au portier vidéo, votre smartphone devient le second point de contrôle de l'installation. Vous pouvez ainsi garder un œil chez vous, même en votre absence. La connectivité Wi-Fi intégrée permet de le connecter à votre smartphone et, grâce à l'App „DOOR ENTRY“ pour Classe 100X dédiée, vous pourrez gérer les appels vidéo de manière innovante et fonctionnelle

Fonctions de l'application

Répondre depuis n'importe quel endroit partout dans le monde ouvrir le portail, activer les caméras connectées dans l'installation ou allumer l'éclairage temporisé du jardin. Le tout grâce à une l'application simple, intuitive et gratuite Door Entry pour Classe 100X

Kit 1 appel pour maison individuelle:

- 1 platine de rue Sfera New
- 1 poste intérieur vidéo connecté Classe 100 X16E
- 1 alimentation

E-No.: 964 859 090

Prix tarif : CHF 1080. -

Système en fonction:

Interphone vidéo 2 fils:

Idéal pour la rénovation d'anciens systèmes d'interphonie aussi bien dans les maisons individuelles ou pour les logements collectifs, en location ou PPE

Siedle Electric AG

L'entreprise **Siedle Electric SA** a été fondée en 1954 comme société importatrice générale pour la Suisse. Interphonie, domotique, télécommunication et vidéosurveillance: les solutions proposées par Siedle sont modulaires et personnalisées. Maintes fois récompensées pour leur design, elles se distinguent aussi par leur excellent rapport qualité/prix. Notre recherche de qualité optimale et de satisfaction de la clientèle se traduit, aujourd'hui et à l'avenir, par des exigences pointues en matière de qualité, une grande expérience de la fourniture de pièces détachées, l'entretien des installations et un service irréprochable. **Siedle Basic**: Une ligne d'entrée de gamme avec toutes les fonctions essentielles de qualité Siedle: ultra-compacte, conception ergonomique pour un fonctionnement simplissime, des icônes claires et une excellente acoustique. **Siedle Vario**: Est maintenant disponible en quatre couleurs standard. Outre les peintures standard blanc, argent métallisé et gris anthracite, le vernis micacé gris foncé apporte une touche personnalisée. Ces couleurs, très tendances donnent à ce grand classique Siedle un nouveau look moderne. **Siedle Panel**: Le panel vidéo avec son écran de 17,8 cm (7 pouces) est le nouveau modèle haut de gamme dans la catégorie postes intérieurs de Siedle. Ses caractéristiques? Un moniteur spacieux qui sur les modèles Conforts fait place à un écran tactile. **Siedle Individual**: Laissez-vous inspirer par notre nouvelle ligne sensationnelle de produits. Parce que l'individualité est le principe phare de la conception chez Siedle, nos systèmes de communication s'adaptent à tous les souhaits du propriétaire, tant sur la forme que sur ses fonctions.



Système vidéo in-Home Siedle

Interphone extérieur Steel
(acier inoxydable brossé)

Visiophones intérieurs:

A gauche: BVPS 850-0 S (noir)

Au milieu: Basic VIB 150-0 W (blanc)

A droite: BTSV 850-03 E/S (acier inoxydable/noir)

Système audio bus Siedle

Interphones d'entrée: Modell Classic
(acier inoxydable brossé)

Interphones d'entrée: Modell Vario
(System modulaire / Gris foncé micacé)

Interphones intérieurs:

A gauche: BTS 850-02 W (blanc)

A milieu: BFC 850-02 W (blanc)

A droite: Basic AIB 150-0 W (blanc)

Système d'éclairage Siedle

Module lampe à LED

(System modulaire / Argent métallise)

www.siedle.ch

Solarmarkt GmbH

Depuis plus de 23 ans, la société Solarmarkt GmbH poursuit un objectif bien précis : par le rapprochement de l'homme et de l'énergie photovoltaïque, elle veut contribuer à développer pour l'avenir un approvisionnement en énergie durable. Ceci n'étant possible que conjointement, nous avons créé une entreprise soutenant les personnes engagées dans leurs projets de réalisation d'une installation photovoltaïque.



La Wallbox de la prochaine génération

Une borne qui peut tout. La solution de mobilité électrique de KEBA est donc bien plus qu'une simple station de recharge d'électricité. Intelligente, elle est dotée d'innombrables fonctions et de standards de communication. Ainsi, elle peut non seulement charger mais également commander, communiquer et se relier, offrant de ce fait beaucoup d'avantages à tous ceux qui sont en contact avec la mobilité électrique, qu'ils soient fournisseurs d'énergie, concessionnaires automobile ou propriétaires d'une voiture électrique.

Avec les stations-services électriques de Keba, vous pouvez charger votre véhicule électrique plus de 10 fois plus rapidement qu'avec une prise. Les stations sont disponibles en diverses versions pour les différents types de véhicules, utilisables avec une clé ou avec identification radio fréquence (RFID). Elles sont idéales pour une utilisation publique ou privée.

www.solarmarkt.ch

Theben HTS AG

Simplement intelligent. Simplement LUXOR.

Système pour maison intelligente LUXORliving.

LUXORliving est le nouveau système de commande domotique simple et intuitif de Theben, apportant toutes les fonctions essentielles qui rendent les maisons plus confortables. LUXORliving règle tout ce qui est vraiment important. Allumage, extinction, variation de l'éclairage, régulation du chauffage et commande des stores. Et le meilleur: LUXORliving est si simple à installer et à utiliser qu'il ne nécessite aucune compétence d'intégrateur spécialisé. Tout simplement LUXORliving.

Certifié KNX et pourtant LUXORliving

Tous nos appareils sont certifiés KNX; le câblage s'effectue comme pour une installation KNX. Si plusieurs appareils LUXORliving sont connectés entre eux, vous pouvez les programmer via le logiciel de paramétrage LUXORplug. Si vous étendez votre installation en y ajoutant un appareil KNX n'appartenant pas à la gamme LUXORliving, le paramétrage s'effectue via ETS 5.

Programmation et utilisation

La mise en service s'effectue par le logiciel gratuit LUXORplug. Vous avez la possibilité de connecter toutes les fonctions souhaitées ainsi que les différents appareils entre eux par le principe Drag & Drop (glisser-déposer).

En plus de l'utilisation normale par interface tactile, les utilisateurs peuvent effectuer les changements désirés ou actionner le régulateur de température ambiante via smartphone, tablette ou l'application gratuite LUXORplay.

Fonctions

Outre les fonctions standard telles que l'allumage-extinction de la lumière, variation de l'éclairage, commande des stores, régulation du chauffage, il existe d'autres fonctions encore :

Anti-panique:

Simulation de présence :

enclenchement de l'éclairage et des stores.

Il n'est pas nécessaire que tout le monde se rende compte que vous n'êtes pas à la maison. La simulation de présence reproduit vos différentes habitudes tout au long de la journée, comme si vous étiez là. Vous définissez vous-même quelles lumières et quels appareils s'enclenchent en votre absence et pendant combien de temps.

Arrêt centralisé:

Il suffit d'appuyer sur une touche pour éteindre toutes les lumières et tous les appareils connectés à LUXORliving.

Scénarios individuels:

Les ambiances lumineuses et volets roulants peuvent être programmés librement.

Libre choix des touches:

Les interrupteurs ne sont pas prédéterminés, mais choisis par l'utilisateur. Les interfaces et entrées binaires sont compatibles avec tous les modèles d'interrupteur.

Les avantages de LUXORliving en un coup d'oeil

- Facile à monter, à installer et mettre en service.
- Bien qu'il s'agisse d'appareils certifiés KNX, nul besoin d'un intégrateur spécialisé – mais on peut y recourir.
- Possibilité d'étendre l'installation avec d'autres appareils certifiés KNX n'appartenant pas à la gamme de produits LUXORliving.
- La programmation ne doit pas nécessairement être effectuée sur le site d'installation, mais peut également être effectuée à l'avance dans le bureau, l'atelier ou ailleurs.
- Logiciel gratuit de mise en service LUXORplug, ainsi que l'application LUXORplay pour la commande.

www.theben-hts.ch



WAGO Home Automation

La gestion du bâtiment – en toute simplicité

La nouvelle version du système WAGO Home Automation répond aux attentes les plus pointues en termes de conception et de fonctionnalité. La qualité de l'interface utilisateur fait de la centrale domotique Smart Home un véritable joyau. Le système WAGO Home Automation offre des fonctions de visualisation pratiques, compatibles avec tous les appareils courants (smartphone, tablette ou PC). L'outil de visualisation est accessible directement via le navigateur web et ne nécessite pas de programme spécial. Plus d'Information sur le system WAGO Home Automation ou le server de visualisation iBricks sur www.wago.ch ou www.ibricks.ch



Fonctionnalité panneaux:

- Choix de la partie du bâtiment, en cliquant sur le symbole de la maison et en choisissant l'étage
- Visualisation en vue en mosaïque ou vue en plan (PRG)
- Mesure de la température par PT1000, affichage des valeurs de consigne et de consigne actuelles sur la visualisation ou sur le plan d'étage. Le témoin lumineux orange indique l'état de commutation de la vanne.
- Cliquez sur le symbole d'un luminaire, allumez ou éteignez un luminaire, affichez sur les témoins lumineux blancs.

Weidmüller Schweiz AG

Weidmüller Schweiz AG est le spécialiste des connexions Industrial Connectivity les plus performantes. Depuis plus de 160 ans, Weidmüller offre performance, compétence et fiabilité dans les domaines de la construction mécanique, de l'industrie des processus, de la fabrication d'appareils, de l'énergie et de la technologie des transports dans plus de 80 pays et soutient ses clients et partenaires avec des solutions et des services innovants:



Bloc de jonction Klippon® Connect

Planifier, installer et exploiter plus efficacement

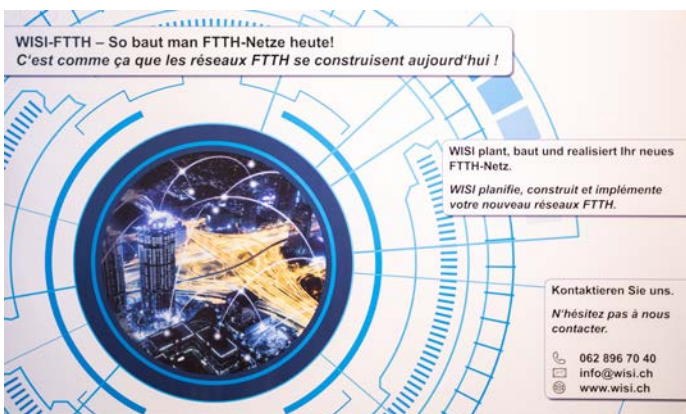
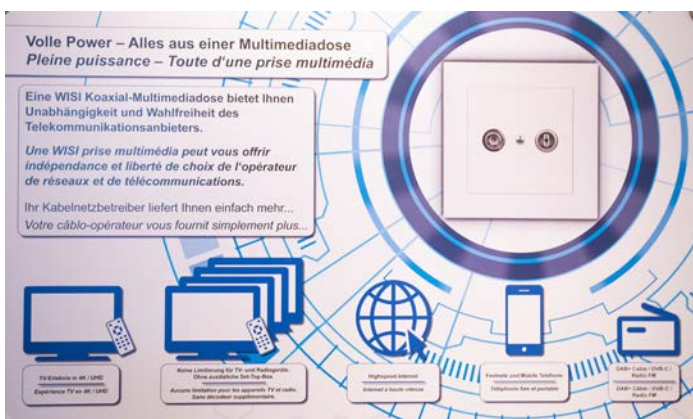
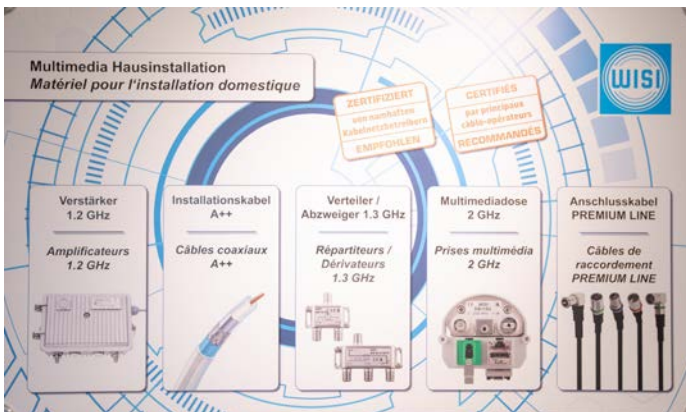
En notre qualité de partenaire Industrial Connectivity, nous avons une vision globale de l'ensemble du processus, de la planification à l'exploitation en passant par l'installation. Le résultat: des produits et des solutions de soutien des processus, qui vous offrent une valeur ajoutée à toutes les phases. Le meilleur exemple est Klippon® Connect, notre gamme de blocs de jonction modulaires - une autre réalisation innovante de raccordement. Nos blocs de jonction modulaires Klippon® Connect sont une valeur ajoutée à toutes les phases de vos projets!

www.weidmueller.ch

WISI – Wilhelm Sihh AG

Le groupe WISI a été créé à Niefern (DE) en 1926. L'entreprise emploie aujourd'hui 800 collaborateurs et est présente dans 40 pays. Depuis les premiers pas de la radio, nous travaillons en nous focalisant clairement sur notre objectif. Nous transformons nos visions en applications globales multidisciplinaires et les réalisons dans le cadre de process étroitement définis. Nous assurons une étroite connexion entre les applications Next Generation Network (NGN) et les technologies de la télévision câblée, de la communication domotique et de la réception satellite. Sur la base de nos propres développements et de nos propres produits, nous avons créé notre propre marque qui se veut le symbole de nos longues années d'expérience, de notre qualité et de notre capacité d'innovation. Chacun de nos projets est analysé

et réalisé en fonction des besoins réels du client. Nous garantissons ainsi, grâce à une technologie d'avant-garde, la protection et l'amortissement optimal des investissements réalisés.



L'élargissement des fréquences sur le réseau câblé de 860 MHz à 1,2 GHz représente un formidable saut quantique au niveau des technologies.

Nous pouvons ainsi atteindre des vitesses de transmission phénoménales jusqu'à 10 Gbit/s en flux montant et descendant. Pour rendre cela possible, le répartiteur coaxial domestique est équipé d'un amplificateur et de composants passifs qui permettent une extension de fréquence jusqu'à 1,2 GHz. Les prises multimédia WISI vont jusqu'à 2 GHz et permettent l'utilisation des principales technologies de réseau actuelles Coax, Twisted-Pair et Fibre dans un seul boîtier 1x1. Tous les produits WISI sont parfaitement assortis les uns aux autres pour une installation simple, rapide et fiable. Afin que les transmissions arrivent avec la meilleure qualité possible au domicile, les produits répondent aux critères de blindage élevés de la classe A+ et les câbles d'installation même A++.

Les branchements Internet à larges bandes passantes sont désormais devenus notre standard quotidien. Les services proposés dans un proche avenir nécessitent toutefois des bandes passantes nettement plus élevées. Avec la prise multimédia WISI, le consommateur dispose d'un plus grand choix d'opérateurs de télécommunications. Le câblo-opérateur fournit une offre de télécommunication Internet haute vitesse, expérience TV de qualité cinéma grâce à la résolution ultra HD, la réception radio, ainsi que la téléphonie fixe et mobile. Il n'y a aucune limitation quant au nombre des appareils de télévision et de radio dans un même domicile. Il n'a pas besoin de décodeur supplémentaire.

Les technologies FTTH (Fiber to the Home) sont un investissement particulièrement sûr et fiable : WISI planifie, construit et implémente votre nouveau réseaux FTTH. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous contacter.

www.wisi.ch

Woertz SA



Typiquement Swiss made – typiquement Woertz.

Bornes enfichables à ressort

La qualité et la durée de vie d'un équipement électrique est fortement dépendante du système de connexion. Si la borne est souvent considérée comme un élément basique et insignifiant d'une installation électrique, le dysfonctionnement d'une seule borne peut causer des dégâts conséquents. Woertz propose un assortiment complet de bornes de très haute qualité pour tout type d'application. Que ce soit des bornes à vis, à ressort ou enfichables à ressort, les bornes Woertz se distinguent des autres grâce à leur installation rapide, fiable, et un contact de haute qualité.



des tolérances minimales, la nouvelle construction assure un positionnement encore plus précis des éléments de contact sur les conducteurs dans le câble. La capacité de charge maximale a ainsi pu être augmentée.

Câble plat

Le système de câblage Woertz permet sans interruption du câble à chaque point, direct et efficace de créer des jonctions et dérivations et ça aussi à une date ultérieure. Confort, fiabilité, flexibilité et un rapport coût/bénéfice optimale sont garantie comme une haute sécurité d'installation et de fonctionnement et aussi un simple et efficace ajustement à l'évolution des besoins des utilisateurs. Avec la nouvelle génération 2.0 la technologie Piercing patenté, éprouvée depuis 40 ans, a été perfectionnée avec de nouvelles idées. Par rapport à la construction du câble, qui est déjà fabriquée avec



neurs sont installés dans des boîtiers Raptor, qui se verrouille sur le câble plat. Le travail de câblage est considérablement simplifié et grâce à la connexion Piercing unique, la mise en contact des actionneurs s'effectue en toute sécurité et en quelques secondes. www.woertz.ch

Gestion technique du bâtiment

Les dernières années l'automatisation dans les bâtiment résidentiel et fonctionnel augmente constante. Confort, sécurité et efficacité devienens de plus en plus des besoins centrale. Nous nous sommes donné le devoir de réaliser l'automatisation des bâtiments économisons l'énergie et le matériel, en misant sur le câblage décentralisé. Les nouveaux actionneurs de commutation et de stores en des mesures de courant intégré. Grâce au KNX-Bus les pics de courant peuvent être évités ce qui optimise le management d'énergie d'un immeuble. Nos actionneurs