

commuter contrôler computer



Aperçu de la gamme

GAGNER DU
TEMPS

ILLUMINER

SE SENTIR
BIEN

KNX



Nous sommes là, pour vous

P +49 7720 8083 6

E info@hugo-mueller.de

www.hugo-mueller.de



Une tradition familiale depuis 1929

Müller est synonyme d'innovation et de qualité

Hugo Müller a fondé la société "Omega-Müller" en 1929. Implantée dans la ville industrielle de Schwenningen, Baden-Württemberg, l'entreprise a commencé par fabriquer des haut-parleurs, des écouteurs et des kits d'assemblage pour radios

En 1978, Hugo Müller est passé à des produits basés sur des logiciels: la première minuterie pouvant être programmée pendant un an a été introduite sur le marché. Son succès était également pratiquement programmé d'avance: le nouveau produit a été exceptionnellement bien accueilli.

Aujourd'hui, outre les commandes intelligentes de l'heure et de l'éclairage, notre portefeuille comprend également des régulateurs de température ambiante, des capteurs et des appareils pour l'automatisation des bâtiments

Notre objectif pour l'avenir est d'optimiser et d'élargir en permanence la gamme de nos produits standard et de fournir des solutions entièrement personnalisées pour les produits OEM.

Tous les produits **müller** sont fabriqués dans notre entreprise de Baden-Württemberg.
100 % fabriqué en Allemagne.



Plus forts ensemble

Votre partenaire pour les OEM

Hugo Müller est votre partenaire lorsque vous avez besoin d'une solution personnalisée en produits électrotechniques. Nous gérons le passage de vos souhaits et spécifications vagues à des produits de série bien conçus.

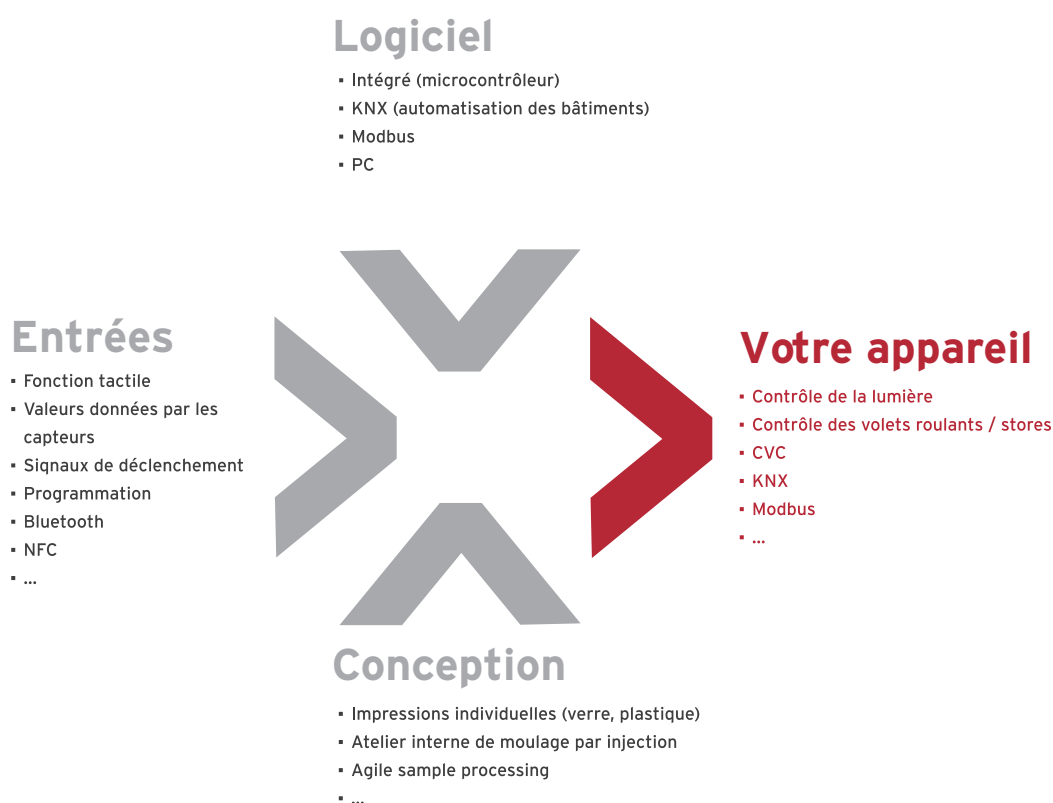
Nous transformons vos exigences en produits prêts à la vente et proposons toutes les tâches nécessaires : du développement du matériel et des logiciels aux prototypes et à la production en série.

Partout dans le monde, nos partenaires sont très satisfaits de nos produits OEM et nous souhaitons continuer à utiliser notre expertise pour répondre à vos exigences et satisfaire vos souhaits.

Pour nous, être votre partenaire OEM signifie accepter l'entière responsabilité et agir en conséquence. Nous voulons comprendre le point de vue du client. Nous nous efforçons d'abord de connaître les besoins du marché, puis de générer des idées et des innovations, et enfin de développer, de concevoir et de fabriquer des produits. Nous voulons travailler main dans la main avec vous pour obtenir le meilleur résultat possible.

Nous visons des partenariats personnels et à long terme avec nos clients. Vous pouvez compter sur des résultats de haute qualité, une approche ouverte, la meilleure qualité "Made in Germany" et un service complet.

Si vous êtes à la recherche de solutions OEM personnalisées, vous avez trouvé le bon partenaire



Aperçu de la gamme



GAGNER DU TEMPS

Horloges hebdomadaires digitaux	Page 8
Horloges astro digitaux	Page 9
Horloges annuelles digitaux	Page 9
Horloges mères	Page 10
Interrupteurs horaires analogiques	Page 11
Commandes de volets	Page 11
Compteurs horaires	Page 12
Minuteries / Relais temporisés	Page 12
Accessoires	Page 13



ILLUMINER

Minuteries pour cage d'escalier	Page 16
Commutateurs crépusculaires	Page 16
Télévariateurs	Page 17
Télévariateurs astro	Page 17



SE SENTIR BIEN

Capteurs Modbus	Page 19
Capteurs 0-10 V	Page 19
Capteurs de qualité de l'air / CO ₂ alarme LED	Page 19



KNX

KNX régulateur de la température ambiante	Page 22
KNX régulateur de l'humidité de l'air	Page 22
KNX régulateur de la qualité de l'air	Page 23
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 2 voies	Page 24
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 4 voies	Page 24
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 4 voies avec icônes	Page 24
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 6 voies	Page 25
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 6 voies avec icônes	Page 25
Capteurs multiples KNX pour murs et couloirs	Page 26
Capteurs multiples KNX pour plafonds	Page 26
KNX capteurs extérieurs	Page 26
KNX audio interface	Page 27
KNX-TP autres produits	Page 27
KNX-RF actionneurs de commutation	Page 28
KNX-RF télévariateurs	Page 28
KNX-RF capteurs et émetteurs	Page 28
Accessoires pour le montage	Page 29

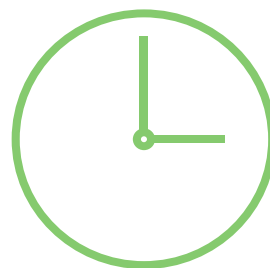
GAGNER DU TEMPS



GAGNER DU TEMPS



- ✓ Programmation simple de programmes horaires flexibles
- ✓ Des produits robustes pour un fonctionnement durable et fiable
- ✓ Une large gamme de produits pour les applications les plus diverses
- ✓ Idéal pour les applications professionnelles



**Horloges digitaux | Horloges mères | Interrupteurs horaires analogiques |
Commandes de volets | Compteurs horaires | Minuterie / Relais temporisé**



Horloges hebdomadaires numériques

	müller SC 08.11 pro	paladin 172 110 pro	1 canal	- Programme journalier et hebdomadaire - Montage sur rail DIN 17,5 mm 46 places de mémoire / programmable par PC - Module de programmation détachable
	müller SC 18.10 easy SC 18.20 easy	paladin 170 410 easy 170 420 easy	1 canal 2 canaux	- Programme journalier et hebdomadaire / programme de dates - Montage sur rail DIN 35 mm 56 places de mémoire / programmable via app - Idéal pour les sources de lumière modernes (LED) - Batterie amovible
	müller SC 28.11 pro4 SC 28.21 pro4	paladin 172 411 pro4 172 421 pro4	1 canal 2 canaux	- Programme journalier et hebdomadaire / programme de dates - Montage sur rail DIN 35 mm 100 places de mémoire / programmable via app - Commutation en valeur zéro, LED jusqu'à 600W - Batterie amovible
	müller SC 88.10 pro4 SC 88.20 pro4 SC 88.30 pro4 SC 88.40 pro4		1 canal 2 canaux 3 canaux 4 canaux	- Programme journalier, hebdomadaire, astro / programme de dates - Montage sur rail DIN 70 mm 300 places de mémoire / programmable via app - Fonction DCF / GPS / Batterie amovible
	müller SC 24.10 pro		1 canal	- Programme journalier et hebdomadaire - Montage dans un tableau de commande - Front 48 x 48 mm 46 places de mémoire - Entrée externe
	müller SC 44.11 pro4 SC 44.21 pro4		1 canal 2 canaux	- Programme journalier, hebdomadaire et astro / programmes de dates - Montage dans un tableau de commande - encastré et mural en saillie 300 places de mémoire / programmable via app
		paladin 173 110 easy	1 canal	- Programme journalier et hebdomadaire - Montage encastré 56 places de mémoire / programmable via app - Idéal pour les sources de lumière modernes (LED)
	müller EA 36.22 pro4		Commande universelle 2 canaux 2 entrées Télécommandable	- Horloge hebdomadaire et astro - Commande de volets - Montage encastré 100 places de mémoire - Programmable et commande par app - Fonction de temporisation avec préavis d'extinction



Horloges astro numériques

	müller SC 08.13 pro	paladin 172 113 pro	1 canal	- Programme astro - Programme journalier et hebdomadaire - Montage sur rail DIN 17,5 mm 60 places de mémoire / programmable par PC - Module de programmation détachable
	müller SC 18.13 easy	paladin 170 413 easy	1 canal	- Programme astro journalier - Montage sur rail DIN 35 mm 4 places de mémoire / programmable via app - Idéal pour les sources de lumière modernes (LED) - Batterie amovible
	müller SC 18.14 easy SC 18.24 easy	paladin 170 414 easy 170 424 easy	1 canal 2 canaux	- Programme astro - Programme journalier et hebdomadaire - Montage sur rail DIN 35 mm 56 places de mémoire / programmable via app - Idéal pour les sources de lumière modernes (LED) - Batterie amovible
	müller SC 28.13 pro4 SC 28.23 pro4	paladin 172 413 pro4 172 423 pro4	1 canal 2 canaux	- Programme astro - Programme journalier et hebdomadaire - Montage sur rail DIN 35 mm 100 places de mémoire / programmable via app - Commutation en valeur zéro, LED jusqu'à 600W - Batterie amovible
		paladin 173 113 easy	1 canal	- Programme astro - Programme journalier et hebdomadaire - Montage encastré 56 places de mémoire / programmable via app - Idéal pour les sources de lumière modernes (LED)
	müller EA 36.22 pro4		Commande universelle 2 canaux 2 entrées Télécommandable	- Horloge hebdomadaire et astro - Commande de volets - Montage encastré 100 places de mémoire - Programmable et commande par app - Fonction de temporisation avec préavis d'extinction

Horloges annuelles numériques

	müller SC 38.10 pro5 SC 38.20 pro5		1 canal 2 canaux	- Programme quotidien, hebdomadaire, annuel et astrologique - Montage sur rail DIN 35 mm 300 places de mémoire / Programmable et contrôlable via app - Wi-Fi et Bluetooth intégrés / Accès à distance possible 1 entrée externe
	müller SC 98.10 pro4 SC 98.20 pro4 SC 98.30 pro4 SC 98.40 pro4		1 canal 2 canaux 3 canaux 4 canaux	- Programme quotidien, hebdomadaire et annuel / Fonction astronomique - Montage sur rail DIN 70 mm 300 places de mémoire / programmable via app - Fonction DCF / GPS 1 entrée externe
	müller SC 98.10 pro5 SC 98.20 pro5 SC 98.40 pro5		1 canal 2 canaux 4 canaux	- Programme quotidien, hebdomadaire, annuel et astrologique - Montage sur rail DIN 70 mm 300 places de mémoire / Programmable et contrôlable via app - Fonction DCF / GPS - Wi-Fi et Bluetooth intégrés / Accès à distance possible 1 entrée externe



Horloges mères

	■ müller SC 58.07 pro	1 ligne d'horloges esclaves	■ Horloge mère ■ Montage sur rail DIN 70 mm ■ Fonction DCF / GPS ■ Ca. 5 horloges esclaves ■ Sécurisé par code PIN
	■ müller SC 58.08 pro	1 ligne d'horloges esclaves	■ Horloge mère ■ Montage sur rail DIN 70 mm ■ Conçu pour mouvement de l'aiguille par moteur ■ Fonction DCF / GPS ■ Sécurisé par code PIN
	■ müller SC 58.17 pro	1 ligne d'horloges esclaves 1 canal	■ Horloge mère et hebdomadaire digitale ■ Montage sur rail DIN 70 mm ■ 300 places de mémoire ■ Fonction DCF / GPS ■ Ca. 20 horloges esclaves ■ Sécurisé par code PIN
	■ müller SC 98.47 pro	1 ligne d'horloges esclaves 4 canaux	■ Horloge mère et horloge annuelle digitale ■ Montage sur rail DIN 140 mm ■ 300 places de mémoire ■ Fonction DCF / GPS ■ Ca. 40 horloges esclaves ■ Sécurisé par code PIN
	■ müller SC 93.47 pro	1 ligne d'horloges esclaves 4 canaux	■ Horloge mère et horloge annuelle digitale ■ Enfichable dans boîtier 19" ■ 300 places de mémoire ■ Fonction DCF / GPS ■ Ca. 200 horloges esclaves ■ Sécurisé par code PIN
	■ müller SC 95.47 pro	1 ligne d'horloges esclaves 4 canaux	■ Horloge mère et horloge annuelle digitale ■ Enfichable dans boîtier 19" ■ 300 places de mémoire ■ Fonction DCF / GPS ■ Ca. 200 horloges esclaves ■ Sécurisé par code PIN

Interrupteurs horaires analogiques

	■ müller ■ paladin VS 10.18 111 120 Jour sans réserve de marche VS 14.18 114 120 Jour avec réserve de marche	■ Programme journalier ■ Montage sur rail DIN 17,5 mm ■ Touches de réglage captives ■ Commutateur de forçage manuel - ON permanent / OFF permanent, automatique
	■ müller ■ paladin VS 20.18 151 220 Jour sans réserve de marche VS 24.18 154 220 Jour avec réserve de marche	■ Programme journalier ■ Montage sur rail DIN 35 mm ■ Touches de réglage captives ■ Commutateur de forçage manuel - ON permanent / OFF permanent, automatique
	■ müller ■ paladin VS 30.18 131 120 Jour sans réserve de marche VS 34.18 134 120 Jour avec réserve de marche 131420 Semaine sans réserve de m.	■ Programme journalier ■ Montage sur rail DIN 52,5 mm ■ Montage apparent ■ Touches de réglage captives ■ Commutateur de forçage manuel - ON permanent / OFF permanent, automatique
	■ müller ■ paladin FS 60.18 161 120 Jour sans réserve de marche FS 64.18 164 120 Jour avec réserve de marche FS 60.38 161 420 Semaine sans réserve de m. FS 64.38 164 420 Semaine avec réserve de m.	■ Programme journalier et hebdomadaire ■ Montage apparent ■ Montage dans tableau de commande ■ Touches de réglage captives ■ Commutateur de forçage manuel - ON permanent / OFF permanent, automatique

Commandes de volets

	■ müller EA 36.22 pro4 Commande universelle 2 canaux 2 entrées Télécommandable	■ Horloge hebdomadaire et astro ■ Commande de volets ■ Montage encastré ■ 100 places de mémoire ■ Programmable et commande par app ■ Fonction de temporisation avec préavis d'extinction
--	--	---



Compteurs horaires

	■ müller BW 30.18 AC / front 53 x 28 mm	■ Montage dans tableau de commande ■ Ressort verrou intégré ■ Avec raccordement universel ■ Découpe: 50 x 25 mm ■ Indication de fonctionnement
	■ müller BG 40.17 BW 40.18 BG 40.27 BW 40.28 BG 40.37 BW 40.38 DC / front 48 x 48 mm AC / front 48 x 48 mm DC / front 55 x 55 mm AC / front 55 x 55 mm DC / front 72 x 72 mm AC / front 72 x 72 mm	■ Montage dans tableau de commande ■ Avec étrier de fixation ■ Avec raccordement universel ■ Découpe de montage carré: 45 x 45 mm / cercle: Ø 50,5 mm ■ Indication de fonctionnement
	■ müller BG 70.18 BW 70.18 ■ paladin 312 170 311 170 DC AC	■ Montage sur rail DIN 17,5 mm ■ Sans cache-borne ■ Bornes à vis (bornes à cage) ■ Protection contre les contacts directs ■ Indication de fonctionnement
	■ müller BG 70.29 BW 70.29 BG 70.89 BW 70.89 ■ paladin 312 270 311 270 312 280 311 280 DC / sans cache-borne AC / sans cache-borne DC / avec cache-borne AC / avec cache-borne.	■ Montage sur rail DIN 35 mm ■ Sans ou avec cache-borne ■ Bornes à vis (bornes à cage) ■ Protection contre les contacts directs ■ Indication de fonctionnement

Minuterie / Relais temporisé

	■ müller TC 14.21 TC 24.21 9:59:59 hh:mm:ss 99:59:59 hh:mm:ss	■ Minuterie ■ Montage dans tableau de commande ■ Front 48 x 48 mm ■ 1 inverseur ■ Précision de répétition 100% ■ START / STOP-entrée
	■ müller MR 28.10 pro 999:59:59:59 hhh:mm:ss:1/10s	■ Relais temporisé digital ■ Montage sur rail DIN 35 mm ■ 1 canal (1 contact inverseur) ■ 20 fonctions ■ Entrée externe
	■ müller EA 36.22 pro4 Commande universelle 2 canaux 2 entrées Télécommandable	■ Horloge hebdomadaire et astro ■ Commande de volets ■ Montage encastré ■ 100 places de mémoire ■ Programmable et commande par app ■ Fonction de temporisation avec préavis d'extinction

Accessoires



GAGNER DU TEMPS

	müller DK pro Clé de sauvegarde	■ Clé de sauvegarde pour pack de programmation PP 50.00 pro ■ Accessoire pour appareils de la série pro et SC 98.40 knx ■ Programmation facile des horaires de commutation sur votre PC
	müller PP 50.00 pro Pack de programmation USB	■ Pack de programmation Save 'n carry ■ Accessoire pour appareils de la série pro et SC 98.40 knx ■ Programmation facile des horaires de commutation sur votre PC ■ Lire les données avec le logiciel, les traiter et les sauvegarder sur la clé de sauvegarde via un adaptateur. ■ Archiver les données sur le PC
	müller FU 20.00 pro FU 30.00 pro Temps DCF Temps GPS avec	■ Récepteur radio ■ FU 20.00 pro: version 2 fils ■ FU 3x.00 pro: version 3 fils ■ Accessoire pour interrupteurs horaires et horloges mères ■ Heure et date sont automatiquement lues dans les interrupteurs horaires

	Cadre 55x55 pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 190.003		Joint adhésif pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 101.001
	Cadre 72x72 pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 190.004		IP54-joint en plastique pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 101.003
	Cadre Ø 72 (encastré Ø 60) pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 190.008		Etrier pour Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro art. nr. 715.003

	Cache-borne pour Bx 29 art. nr. 003.008 (noir) art. nr. 003.010 (blanc)		Etrier pour Bx 30 art. nr. 715.005
--	--	--	--



- ✓ Allumage et variation automatiques de l'éclairage
- ✓ Économies d'énergie grâce à des durées de fonctionnement ciblées
- ✓ Options de réglage flexibles
- ✓ Un éclairage idéal pour les intérieurs, les allées, les vitrines et bien plus encore



**Minuteries pour cage s'escalier | Commutateurs crépusculaires |
Télévariateurs | Télévariateurs astro**



Minuteries pour cage s'escalier



■ paladin

284 210

Sans préavis
d'extinction

284 250

Avec préavis
d'extinction

- Electronique
- Montage sur rail DIN 17,5 mm
- Connexion 3 ou 4 conducteurs
- Commutation au passage à zéro
- Réarmement

Commutateurs crépusculaires



■ paladin

972 413 easy

1 canal

- Commutateur crépusculaire digital
- Programme journalier
- Montage sur rail DIN 35 mm
- Programmable par app
- Idéal pour les sources de lumière modernes (LED)
- Batterie amovible



■ paladin

922 000

1 canal

- Commutateur crépusculaire analogique
- Montage mural en saillie
- Idéal pour les sources de lumière modernes (LED)



■ paladin

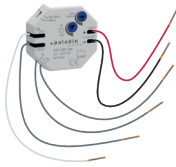
923 500

1 canal / Capteur de lumière
montage en saillie

- Commutateur crépusculaire analogique
- Montage sur rail DIN 17,5 mm
- Commutation au passage à zéro
- Idéal pour les sources de lumière modernes (LED)



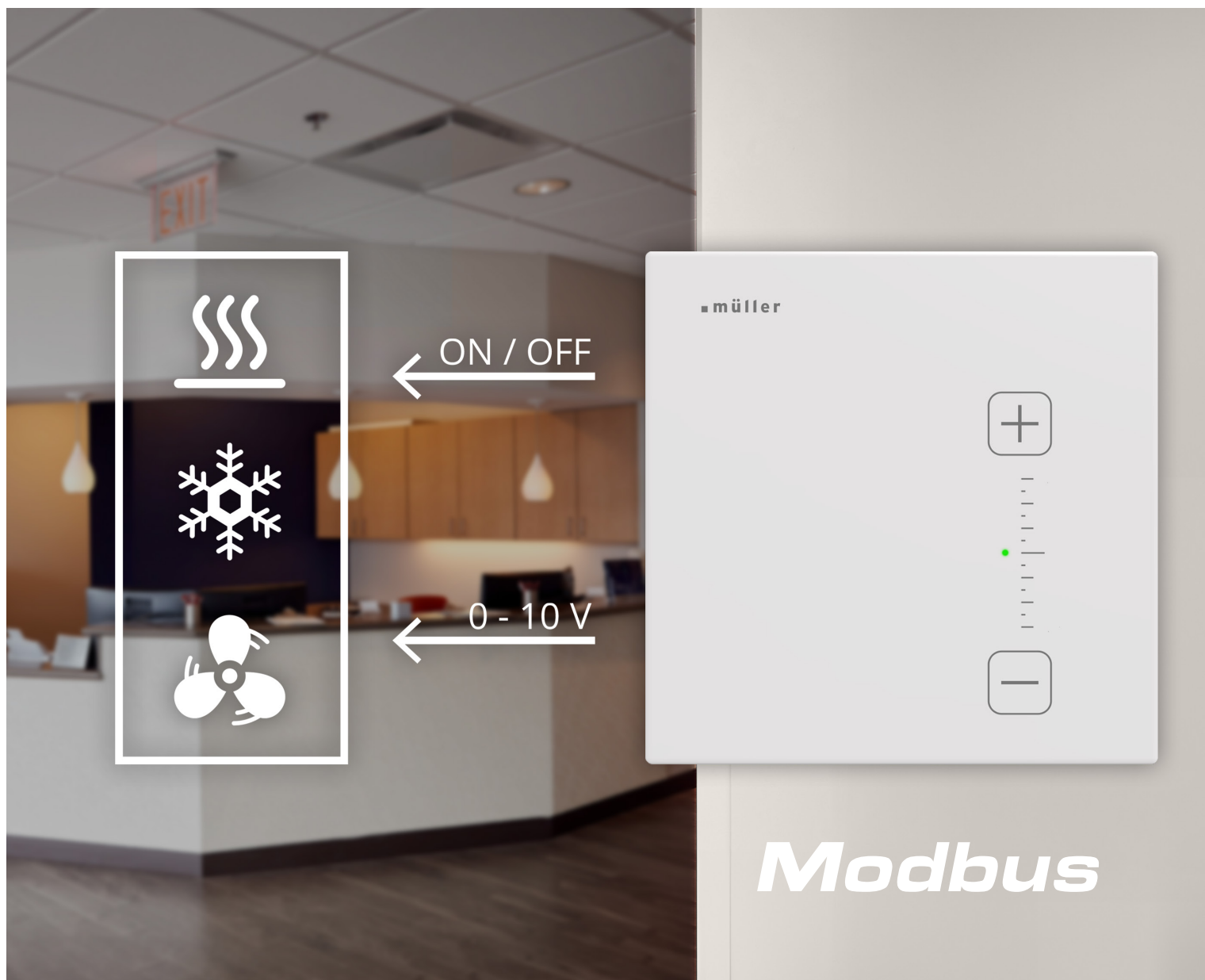
Télévariateurs

	paladin 873 030 led Pour charges LED	- Téléviateur LED - Montage encastré - Dimensions : 46 x 42 x 13 mm - Charge 4 - 100 W / 350W - Fonction mémoire - Avec fils de raccordement
	paladin 873 031 led Pour charges LED Connexion sans neutre	- Téléviateur LED sans connexion N - Montage encastré - Dimensions : 46 x 42 x 13 mm - Charge 4 - 80 W / 200W - Fonction mémoire - Avec fils de raccordement
	paladin 873 040 led Pour rubans LED	- Téléviateur rubans LED - Montage encastré - Dimensions : 46 x 42 x 13 mm - Ruban LED 8 A - Fonction mémoire - Avec fils de raccordement
	paladin 872 110 led Pour charges LED	- Téléviateur LED / universel - Montage sur rail DIN 17,5 mm - Charge LED 4 - 80 VA - Fonction mémoire - Fonction master-slave
	paladin 879 410 led Pour LED dimmables	- Téléviateur TRIAC pour lampes LED - Montage sur rail DIN 87,5 mm - LED dimmables 4 - 1.200 W - Fonction mémoire - Fonction master-slave

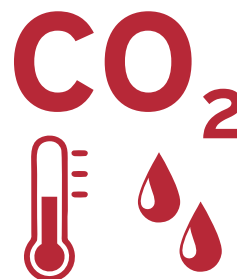
Télévariateurs astro

 	paladin 872 413 pro4 Téléviateur LED	- Téléviateur LED - Fonction astro - Montage sur rail DIN 35 mm - Charge LED 4 - 150 W / coupure en fin de phase 100 places de mémoire - Programmable et commandé par app
--	---	--

SE SENTIR BIEN



- ✓ Mesure précise des paramètres climatiques pertinents dans les locaux
- ✓ Pour les installations CVC modernes
- ✓ Pour un climat intérieur sain et agréable
- ✓ Un design moderne et intemporel



Capteurs Modbus | Capteurs 0-10 V | Capteurs de qualité de l'air / CO2 alarme LED

Capteurs Modbus

	■ müller TS 30.40 mod TS 31.40 mod Capteur de température ambiante Capteur de température avec réglage manuel de la température de consigne	■ Capteur de température ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ Modbus ASCII et RTU ■ 2 sorties de contrôle (0-10 V) ■ 2 sorties de contrôle (FET)
	■ müller GS 30.40 mod GS 31.40 mod Capteur de température ambiante avec hygrostat Capteur de température ambiante avec hygrostat avec réglage manuel de la température de consigne	■ Capteur de température, pression atmosphérique et humidité ambiante relative ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ Modbus ASCII et RTU ■ 2 sorties de contrôle (0-10 V) ■ 2 sorties de contrôle (FET)
	■ müller GS 40.40 mod GS 41.40 mod Capteur de CO₂ pour la qualité de l'air Capteur de CO₂ pour la qualité de l'air avec réglage manuel de la température de consigne	■ Capteur de qualité de l'air CO₂, température, humidité ambiante et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ Modbus ASCII et RTU ■ 2 sorties de contrôle (0-10 V) ■ 2 sorties de contrôle (FET)

Capteurs de 0-10V

	■ müller TS 30.00 pro Capteur de température ambiante	■ Capteur de température ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ Sortie de commande (0-10V)
	■ müller GS 30.00 pro Capteur de température ambiante & humidité ambiante relative	■ Capteur de température, pression atmosphérique et humidité ambiante relative ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ 2 sorties de commande (0-10V)
	■ müller GS 40.00 pro Capteur CO₂ et régulateur de la climatisation des chambres	■ Capteur de qualité de l'air CO₂, température, humidité ambiante et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ 3 sorties de commande (0-10V)

Capteurs de qualité de l'air / CO₂ alarme LED

	■ müller GS 42.00 pro CO₂ alarme LED pour montage encastré	■ Capteur de qualité de l'air / CO₂ alarme LED ■ Montage mural en saillie / design moderne et plat / [80 mm] ■ Capteur CO₂ ■ Sans entretien grâce à l'auto-calibrage ■ Fonction mise en sourdine ■ 3 sorties à collecteur ouvert
---	---	---

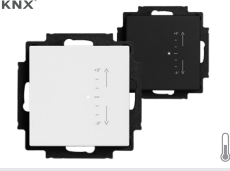
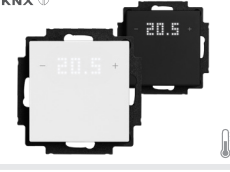


- ✓ Sécurité garantie grâce à KNX Secure
- ✓ Capteurs et régulateurs précis de la température ambiante
- ✓ Interfaces audio
- ✓ Des designs sobres et durables pour des bâtiments modernes



**Régulateurs de climatisation | Capteurs tactiles | Capteurs multiples |
Capteurs extérieurs | Interfaces audio | Autres produits TP |
Produits KNX-RF S-Mode**

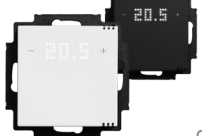
KNX régulateur de la température ambiante

	■ müller TS 10.00 knx Régulateur de la température	■ Capteur de température ■ Montage mural / encastré dans la gamme [55 mm mini] / à l'extérieur ■ Modèle compact
	■ müller TS 30.11 knx Régulateur de la température TS 31.11 knx Régulateur de la température avec modification man.de la température de consigne	■ Capteur de température ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 5 entrées binaires et analogiques
	■ müller TS 30.12 knx Régulateur de la température TS 31.12 knx Régulateur de la température avec modification man.de la température de consigne Verfügbar ab Q2/2026	■ Capteur de température ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 4 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller TS 37.11 knx Régulateur de la température TS 38.11 knx Régulateur de la température avec modification man.de la température de consigne	■ Capteur de température ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 5 entrées binaires et analogiques
	■ müller TS 57.00 knx0 Régulateur de la température TS 58.00 knx2 Régulateur de la température avec modification man.de la température de consigne	■ Capteur de température ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

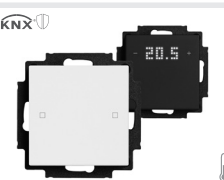
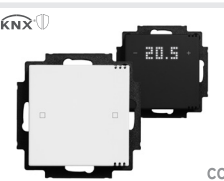
KNX régulateur de l'humidité de l'air

	■ müller GS 10.00 knx Commande de la température & hygrostat	■ Capteur de temp., humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural / encastré dans la gamme [55 mm mini] / à l'extérieur ■ Modèle compact
	■ müller GS 30.11 knx Commande de la température & hygrostat GS 31.11 knx Commande de la température & hygrostat avec modification manuelle de la température de consigne	■ Capteur de temp., humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 5 entrées binaires et analogiques
	■ müller GS 30.12 knx Commande de la température & hygrostat GS 31.12 knx Commande de la température & hygrostat avec modification manuelle de la température de consigne Verfügbar ab Q2/2026	■ Capteur de temp., humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 4 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

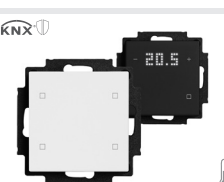
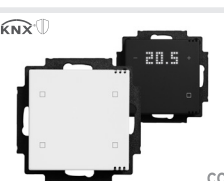
KNX régulateur de la qualité de l'air

 VOC	■ müller GS 20.00 knx Capteur de VOC / régulateur de la climatisation	■ Capteur de VOC, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural / encastré dans la gamme [55 mm mini] / à l'extérieur ■ Modèle compact
 CO₂	■ müller GS 40.01 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation GS 41.01 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation avec modification manuelle. de la température de consigne	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm]
 CO₂	■ müller GS 40.11 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation GS 41.11 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation avec modification manuelle. de la température de consigne	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 5 entrées binaires et analogiques
 CO₂	■ müller GS 40.12 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation GS 41.12 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation avec modification manuelle. de la température de consigne Verfügbar ab Q2/2026	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 4 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
 CO₂	■ müller GS 47.11 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation & Feu tricolore CO₂ /rH GS 48.11 knx Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation avec modification manuelle. de la température de consigne & Feu tricolore CO₂ /rH	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré / encastré dans la gamme [55 mm] ■ 5 entrées binaires et analogiques
 CO₂	■ müller GS 67.00 knx0 Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation GS 68.00 knx2 Capteur de CO₂ / régulateur de la climatisation avec modification manuelle. de la température de consigne	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
 PM_{2.5}	■ müller GS 70.00 knx Capteur de poussière fine / régulateur de la climatisation	■ Capteur de poussière fine et régulateur de la climatisation des chambres ■ Capteur VOC ■ Capteur de la température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage mural en saillie / design plat moderne [80 mm]

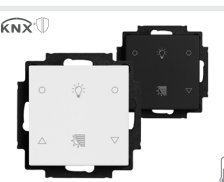
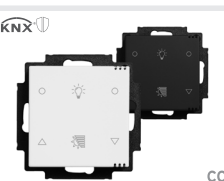
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 2 voies

	■ müller TS 57.00 knx2 2 touches neutres TS 58.00 knx2 Affichage de la température 2 touches de température	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx2 2 touches neutres GS 68.00 knx2 Affichage de la température 2 touches de température	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

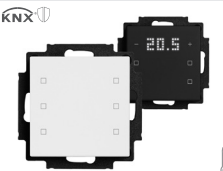
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 4 voies

	■ müller TS 57.00 knx4 4 touches neutres TS 58.00 knx4 Affichage de la température 2 touches de température 2 touches neutres	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx4 4 touches neutres GS 68.00 knx4 Affichage de la température 2 touches de température 2 touches neutres	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

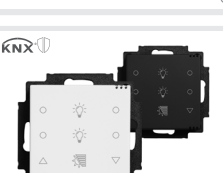
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 4 voies avec icônes

	■ müller TS 57.11 knx4 2 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.10 knx4 Affichage de la température 2 boutons Température 2 boutons Éclairage	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.11 knx4 2 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.10 knx4 Affichage de la température 2 boutons Température 2 boutons Éclairage	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

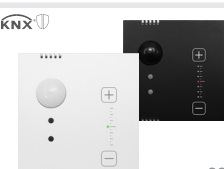
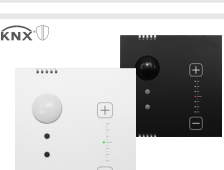
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 6 voies

	■ müller TS 57.00 knx6 6 touches neutres TS 58.00 knx6 Affichage de la température 2 touches de température 4 touches neutres	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx6 6 touches neutres GS 68.00 knx6 Affichage de la température 2 touches de température 4 touches neutres	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

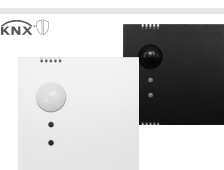
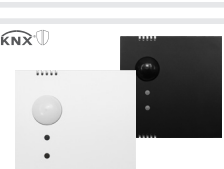
Capteurs à bouton-poussoir KNX à 6 voies avec icônes

	■ müller TS 57.21 knx6 4 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.11 knx6 Affichage de la température 2 boutons Température 2 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.20 knx6 Affichage de la température 2 boutons Température 4 boutons Éclairage	■ Capteur de température / Régulateur de température ambiante ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.21 knx6 4 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.11 knx6 Affichage de la température 2 boutons Température 2 boutons Éclairage 2 boutons Volets roulants	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.20 knx6 Affichage de la température 2 boutons Température 4 boutons Éclairage	■ Capteur de CO₂, température, humidité de l'air et pression atmosphérique ■ Montage encastré dans la gamme [55 mm] ■ 3 sorties analogiques (0-10 V), 3 entrées binaires ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

Capteurs multiples KNX pour murs et couloirs

 TS 77.10 knx TS 78.10 knx CO₂	■ müller Zone de détection linéaire (montage mural ou dans un couloir) Zone de détection linéaire (montage mural) avec modification manuelle de la température de consigne Disponible à partir du 4e trimestre 2026	■ Détecteur de mouvement à technologie PIR ■ Capteur de lumière et de température / Régulateur de lumière et de température ambiante ■ 3 sorties analogiques (0-10 V) / 4 sorties binaires et analogiques ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
 GS 87.10 knx GS 88.10 knx CO₂	■ müller Zone de détection linéaire (montage mural ou dans un couloir) Zone de détection linéaire (montage mural) avec modification manuelle de la température de consigne Disponible à partir du 4e trimestre 2026	■ Détecteur de mouvement à technologie PIR ■ Capteur de CO₂-, de VOC, de luminosité, de température et d'humidité / Régulateur de luminosité et de qualité de l'air ■ 3 sorties analogiques (0-10 V) / 4 sorties binaires et analogiques ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

Capteurs multiples KNX pour plafonds

 TS 77.11 knx CO₂	■ müller Zone de détection à 360° (montage au plafond) Disponible à partir du 4e trimestre 2026	■ Détecteur de mouvement à technologie PIR ■ Capteur de lumière et de température / Régulateur de lumière et de température ambiante ■ 3 sorties analogiques (0-10 V) / 4 sorties binaires et analogiques ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure
 GS 87.11 knx CO₂	■ müller Zone de détection à 360° (montage au plafond) Disponible à partir du 4e trimestre 2026	■ Détecteur de mouvement à technologie PIR ■ Capteur de CO₂-, de VOC, de luminosité, de température et d'humidité / Régulateur de luminosité et de qualité de l'air ■ 3 sorties analogiques (0-10 V) / 4 sorties binaires et analogiques ■ 1 entrée pour une sonde de température externe ■ KNX Secure

KNX capteurs extérieurs

 LS 20.00 knx LS 30.00 knx	■ müller Capteur de lumière / luminosité Capteur de lumière et de température	■ Montage mural en saillie (IP54) ■ Commande de l'éclairage / Commande de l'éclairage et de la température ■ Commutateur crépusculaire ■ Horloge avec programme journalier ■ Petit format compact
---	---	---

KNX audio interface

 	■ müller AS 10.00 knx Buzzer	■ Montage mural / encastré dans la gamme [55 mm mini] / à l'extérieur ■ Modèle compact ■ 3 niveaux sonores ■ Séquence sonore réglable
 	■ müller AS 26.01 knx Interface sonnette sans haut-parleur AS 26.11 knx Interface sonnette avec haut-parleur (LA 06.10)	■ Montage encastré ■ 12 sons prédéfinis/mélodies ■ Niveau sonore réglable ■ Haut-parleur externe ■ 1 entrée binaire
 	■ müller AS 36.03 knx Audio interface sans haut-parleur AS 36.13 knx Audio interface avec haut-parleur (LA 06.10)	■ Montage encastré ■ 6 propres sons jouables en MP3, 6 mélodies sons jouables ■ Niveau sonore réglable ■ Haut-parleur externe ■ 3 entrées binaires

KNX-TP autres produits

 	■ müller EA 36.32 knx Interface de poussoir avec 3 entrées, 2 sorties & régulateur de température intégré	■ Interface de poussoir ■ Montage encastré ■ 3 entrées configurables ■ 2 sorties (driver LED ou collecteur ouvert) ■ Régulateur de température intégré ■ Sonde de température externe disponible
 	■ müller SC 98.40 knx Horloge annuelle digitale 4 canaux	■ Horloge annuelle digitale KNX ■ Montage sur rail DIN 70 mm ■ 4 canaux / 300 places de mémoire ■ Programmable via PC ■ Fonction clé de sauvegarde ■ Fonction DCF / GPS

KNX-RF actionneurs de commutation

	paladin 683 730 rfs Actionneur de commutation 1 canal	■ Actionneur de commutation 1 canal ■ Montage encastré ■ Puissance de commutation 16 A / 250 V ■ Fonctions: commutateur, relais temporisé, minuterie d'escalier ■ KNX-RF 1.R S-Modus
	paladin 683 732 rfs Actionneur de commutation 2 canaux / actionneur de stores	■ Actionneur de commutation 2 canaux / actionneur de stores ■ Montage encastré ■ Puissance de commutation 16 A / 250 V ■ Fonctions: commande de volet / store ■ Entrée de poussoir externe ■ KNX-RF 1.R S-Modus

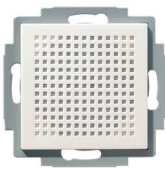
KNX-RF télévariateurs

	paladin 683 830 rfs Pour charges RLC / LED	■ Téléviateur RLC / LED ■ Montage encastré ■ Charge 4 - 250 W ■ Coupure en début de phase ou en fin de phase ■ Connexion supplémentaire pour bouton-poussoir câblé ■ KNX-RF 1.R S-Modus
	paladin 683 831 rfs Pour rubans LED	■ Téléviateur pour rubans LED ■ Montage encastré ■ Rubans LED jusqu'à 8 A ■ Rubans LED 12 - 48V DC ■ Pulse width modulation (PWM) ■ KNX-RF 1.R S-Modus
	paladin 683 834 rfs Pour luminaires DALI	■ Téléviateur / passerelle DALI ■ Montage encastré ■ 1 canal / 1 groupe ■ jusqu'à 64 pilotes commandables ■ Communication broadcast ■ KNX-RF 1.R S-Modus

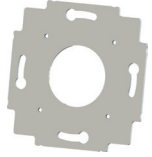
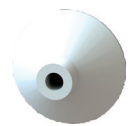
KNX-RF capteurs et émetteurs

	paladin 683 010 rfs Interface poussoir / émetteur	■ Interface poussoir / émetteur radio ■ Capteur de température intégré ■ Montage encastré ■ Connexion pour max. 2 boutons-poussoirs câblés ■ Fonctionne sur piles (durée de vie des piles : ca. 8 ans) ■ KNX-RF 1.R S-Modus
	paladin 686 312 rfs Multicapteur	■ Multicapteur radio ■ Température, lumière et humidité de l'air ■ Montage en saillie ■ Transmission des valeurs des capteurs par radio ■ Fonctionne sur piles (durée de vie des piles : ca. 8 ans) ■ KNX-RF 1.R S-Modus
	paladin 686 410 rfs Contact porte / fenêtre	■ Contact porte / fenêtre radio ■ Montage en saillie ■ Transmission du changement de l'état par radio ■ Fonctionne sur piles (durée de vie des piles : ca. 12 ans) ■ KNX-RF 1.R S-Modus

Accessoires

	■ müller LA 06.10	Haut-parleur mini	■ Haut-parleur mini encastrable ■ Impédance nominale : 8 Ohm ■ Convient pour : AS 26.01 knx et AS 36.03 knx
	■ müller LA 16.10	Haut-parleur	■ Haut-parleur encastrable ■ Impédance nominale : 6 Ohm ■ Convient pour : AS 26.01 knx et AS 36.03 knx
	■ müller TF 06 TF 16	sensor / probe 4 m sensor / probe 20 cm	■ Sonde de température externe ■ Plage de mesure: -15...+70°C ■ Longueur du câble: 4 m / 20 cm ■ Convient pour: EA 36.32 knx, TS 3x.10 knx, TS 3x.11 knx, GS 3x.10 knx, GS 3x.11 knx, GS 4x.10 knx, GS 4x.11 knx
	■ paladin 683 520 rfs S	Coupleur de ligne KNX RF / TP	■ Encastrable ■ Répétiteur radio en option ■ KNX-RF 1.R S-Modus ■ KNX Secure

Accessoires pour le montage

	Plaque de montage pour boîtier d'encastrement pour produits de la série 55 x 55 mm art. nr. 200.001		Angle de montage pour montage à l'extérieur IP X4 pour montage mural en saillie des produits de la série 55 x 55 mm art. nr. 200.002
	Ventouse pour montage mural en saillie des produits de la série 55 x 55 mm art. nr. 200.003		Partie arrière pour le câblage en surface pour produits de la série 80 x 80 mm art. nr. 200.004

 **müller**

2026

www.hugo-mueller.de

Imprint

Publisher:

Hugo Müller GmbH & Co KG
Karlstraße 90 | 78054 VS-Schwenningen
P +49 7720 8083-6 | E hugo-mueller@info.de

Register court: Amtsgericht Freiburg,
HRA 602774 | USt-IdNr. DE814246781
Vertretungsberechtigte Geschäftsführer:
Dr. Alexander Müller, Annette Müller

Further product information, manuals
and product images as well as our general
terms and conditions can be found at
hugo-mueller.de





Hugo Müller GmbH & Co KG

Karlstraße 90

D-78054 VS-Schwenningen

P +49 (0) 7720 / 80836

E info@hugo-mueller.de

www.hugo-mueller.de

Serelec N.V.

Gasmeterlaan 207

BE-9000 Gent

Belgique

Tel. +32 (0) 9 223 24 29

info@serelec.be

