

xComfort

Огляд та допомога у виборі



Powering Business Worldwide

Електротехніка в надійних руках

Одне можна сказати напевне: дім там, де ви відчуваєте себе краще всього!

Ваш будинок ідеально ізольований, зовні та всередині. Вікна і дах забезпечують оптимальні значення енергії, в той час, як система опалення відповідає останнім стандартам. Тому немає нічого такого, що б заважало вам насолоджуватись вашим комфортним будинком мрії - чи є? Може бути, що ви забули один важливий аспект якості комфорту в будинку. Через одну достатньо просту причину - ви насправді не можете це побачити: електричну систему в вашому будинку!



Додана вартість xComfort для вашого будинку

Вигідні інвестиції в ваш будинок

Збільшіть перепродажну вартість вашого (Розумного) будинку встановивши xComfort.

Екологічно-дружній будинок, що скорочує рахунки на електроенергію

Знизьте енергоспоживання завдяки інтелектуальному керуванню температурою, освітленням і електрообладнанням.

xComfort також ідеально підходить для пасивних або низькоенергетичних будинків.

Комфорт, ідеальна температура безпосередньо перед вашим поверненням

Дистанційно керуйте обігрівом/охолодженням, щоб отримати бажану температуру саме тоді, коли вам це необхідно - забезпечуючи комфорт та економлячи енергію.

Налякайте грабіжників перш ніж вони потраплять на вашу територію

Імітація присутності і використання датчиків дозволяють вмикати світло всередині та зовні у випадку потенційного пограбування. Підключіть систему xComfort до системи сигналізації, щоб збільшити персональну безпеку.

Не переймайтесь - ваш будинок і ваші прилади під контролем

Ваша система попередить вас про залишену ввімкнену техніку або непередбачені події.

Більше ніяких: „Чи дійсно я це вимкнув“, режим „Away“ гарантує, що всі критичні кола вимкнені, коли ви залишаєте будинок. Також ви можете використовувати ваш телефон в якості пульта дистанційного керування.

Гнучке перемикання для потреб окремих осіб

Перемістіть вимикачі так, щоб вони були доступні, наприклад, для дітей.

Система також автоматично ввімкне тьмяне світло на шляху до туалету вночі.

Один пульт дистанційного керування для всього (Розумного) будинку

xComfort може бути інтегрований в систему Розумного будинку, який включає, наприклад, аудіо чи відео. Все може керуватися одним програмним застосунком.

Професійне встановлення захистить ваші інвестиції і забезпечує вашу безпеку

Професійне встановлення сертифікованими інсталяторами xComfort забезпечує безпеку, якість і роботу без зайвих проблем.



Бездротова система Eaton - оптимізована для реконструкції вже існуючих будинків

Бездротова система Eaton встановлює нові показники в області бездротових технологій. Система для всіх вимог, яка керує, координує і оптимізує всі можливі функції для вас:

- Функції комфорту, такі як:
 - Керування освітленням
 - Керування внутрішнім кліматом для обігріву, кондиціонування і затінення
- Функції безпеки
- Керування енергоспоживанням



Все більша кількість власників будинків дізнається про переваги цієї бездротової системи і користуються абсолютно новою якістю життя з функціональним електроуправлінням. Власники квартир і будинків не втрачають можливість модернізації своїх систем до сучасного рівня комфортного проживання.

Ніяких кабелів, ніякого безпорядку при ремонті

Завдяки бездротовій технології, вимикачі можуть бути легко приклеєні на потрібну поверхню. Як результат, інсталяція може бути змінена або доповнена в будь-який час.

Підключення до існуючої мережі без проблем

Бездротова система Eaton може бути чудово підключена

до існуючої проводки. Звичайні вимикачі просто оновлюються або замінюються на радіовимикачі. Настільні або стандартні лампи можуть бути включені / виключені або відрегульовані за допомогою дистанційних адаптерів. Актuatorи керування можуть бути встановлені навіть в приміщеннях з підвищеною вологістю, коробках кабельних каналів і кришках світильників.

Може бути доповнена або оновлена в будь-який час

Перестановка меблів, встановлення нових функцій, або повні функціональні перетворення кімнат - тут переваги бездротової системи стають очевидними. Радіовимикачі можуть бути легко встановлені на стіни, плитку, скло або дерево. Прокладка проводів або докучливі кабелі на підлозі тепер залишаються в минулому.

Бездротова комунікація усюди

З xComfort ви отримуєте повний доступ до бездротового керування вашим будинком, де б ви не знаходилися. Немає ніякого значення, чи перебуваєте ви вдома або подорожуєте, однаковий інтерфейс користувача може бути використаний в будь-якому місці.

Контролер Розумного Будинку підключається до системи xComfort через WLAN-маршрутизатор домашньої мережі. Контролер Розумного Будинку зберігає всю інформацію для керування xComfort.



Місьцеве і дистанційне керування. Смартфони і планшети на базі Apple iOS і Android.

Продукти xComfort зв'язуються по радіоканалу один з одним, а також з Контролером Розумного Будинку.

Системою xComfort від Eaton можна управляти з будь-якої точки. Якщо ви знаходитесь вдома, ви контролюєте систему безпосередньо через домашню мережу. Якщо ви перебуваєте далеко, ви як і раніше маєте повний контроль через Інтернет або смартфон, використовуючи сервер Eaton.

xComfort Bridge для керування освітленням

Представляємо xComfort Bridge, новий інтелектуальний контролер електроінсталяції зі зручним додатком. Простий та зручний у користуванні, контролер тримає всі пристрої xComfort під рукою, незалежно від того, чи є ви маєте ви доствід встановлення системи xComfort, чи є початківцем. Не потрібно додаткове програмне забезпечення для конфігурації або попередні знання з програмування, щоб зробити розумний будинок справді розумним. Все, що вам потрібно зробити, це встановити один із наших попередньо налаштованих пакетів Go Wireless і розпочати роботу зі зручним регулюванням яскравості та перемиканням.

Процес швидкий, чистий та гнучкий. Ви можете використовувати додаток для бездротового налаштування та управління освітленням на рівні пристрою, рівні зони, за допомогою сцен або за допомогою функції „Astro“. Нова функція введення в експлуатацію дозволяє додавати нові інтелектуальні світлодіодні регулятори, вимикачі та розеткові адаптери - ви можете просто відсканувати їх або знайти нові пристрої за допомогою програми за кілька простих кроків. xComfort Bridge - це швидке рішення для легкого, масштабованого

та надійного керування вашим розумним будинком, забезпечуючи при цьому більше функцій у майбутньому.

Після підключення контролера xComfort Bridge до локального маршрутизатора WiFi ним можна керувати за допомогою програми xComfort Bridge на пристроях iOS (iPhone, iPad, iPod) або Android (смартфон, планшет). Різні вбудовані світлодіоди надають інформацію про стан і роботу контролера.



Контролер може бути встановлений на поверхню будь-якої стіни, на 55-мм або 68-мм розподільній або монтажній коробці. Комплект пружинних ніжок (входить до комплекту поставки) також дозволяє розмістити контролер на будь-якій горизонтальній поверхні.

В комплекті: монтажні кронштейни, пружинні ніжки, USB-адаптер, кабель Micro-USB, UTP-кабель, гвинти, дюбелі та клейкі стрічки.

Бездротова комунікація усюди

xComfort Bridge

Забезпечує просту конфігурацію та управління освітленням за допомогою смартфона за допомогою програми xComfort Bridge.

Управління світлом

Вимикання та керування яскравістю - одне натискання кнопки, і світло стає саме таким, як вам необхідно.

Універсальний датчик руху

Універсальний датчик руху - це бездротове універсальне рішення для виявлення руху в кімнаті та активації функцій розумного будинку.

Жалюзі і Ролети

Одне натискання кнопки - це все, що необхідно, щоб жалюзі автоматично відкрились в усьому будинку. Ви можете навіть керувати ними з будь-якого місця в будинку.



Бездротовий вимикач

Система xComfort дозволить вам закріпити вимикачі де завгодно на будь-якій стінці. Одним натисканням ви можете керувати як світлом, так і жалюзі в усій кімнаті.

Обігрів підлоги

Якщо вашим ногам холодно, просто виберіть відповідну кнопку на пульті дистанційного керування і невдовзі вам стане тепліше.

Термостат

Термостат, встановлений на стіні, забезпечує налаштування температури „теплої“ підлоги на необхідне значення для забезпечення комфорту.

Додаткові можливості

Датчик Дверей/Вікон

Контроль відкриття дверей та вікон та активація функцій розумного будинку.



РЧ радіаторний термостат

РЧ радіаторний термостат постачається з дисплеєм; він регулює температуру в кімнаті по програмі вбудованого таймера.



Енергозбереження

Дуже легко реалізувати функції, які зменшують нагрів та енергоспоживання, коли вони не потрібні, але водночас гарантують зручність та комфорт коли ви хочете.



Кондиціонування повітря

Чи хотіли б ви керувати кондиціонером та іншими пристроями за допомогою одного пульта дистанційного керування? Немає проблем з системою xComfort.



Фотоелектричні системи генерації

Система xComfort дозволяє здійснювати моніторинг потужності, що виробляється вашою фотоелектричною системою, як одного з елементів комплексної системи моніторингу і керування електроспоживанням.



Датчик руху

Використання кімнати в нічний час часто означає рух наосліп в темряві та пошук вимикача світла на дотик. Тепер ви можете запрограмувати систему реагувати на рухи і вмикати світло в залі на половину інтенсивність.

Після заздалегідь визначеного періоду часу (наприклад, 30 секунд) світло буде автоматично знову вимкнене.



Дистанційне керування

xComfort може бути інтегрований в системи сторонніх виробників, так що ви можете керувати всіма функціями, включаючи, наприклад, аудіо та відео програми з однієї системи. Eaton пропонує API для xComfort для системних інтеграторів для інтеграції в системи сторонніх виробників. Зверніться до місцевого торгового представництва компанії Eaton для отримання додаткової інформації.

Охорона і Безпека з xComfort



Центральний вимикач ON/OFF

Завдяки центральному вимикачу, встановленому біля дверей, натисненням однієї кнопки можна вимкнути все світло в будинку. Ця ж кнопка також дозволить вам вимкнути інші споживачі електричної енергії - такі, як, наприклад, праска. Таким чином, вам більше не потрібно обходити весь будинок, щоб вимкнути світло в кожній кімнаті окремо.



Функція „Паніка“

Тривожна кнопка на тумбочці, яка може бути використана для включення всього світла в будинку, якщо ви почули звуки незнайомих.



Постійна інформація

Якщо ви перебуваєте далеко від дому, ви можете контролювати свої пристрої віддалено, наприклад, за допомогою смартфона або веб-браузера, а також отримувати інформацію по СМС або по електронній пошті (наприклад про протікання води, виникнення диму, спрацювання сигналізації).

Радіосистема - Огляд функцій



Актuator вмикання
комутує лампи, насоси, вентилятори і нагрівальні прилади, сауни, ... будь-які електричні споживачі



Актuator жалюзі
для управління жалюзі, ролетами, воротами, клапанами, і т.д.



Розумний регулятор освітлення
регулює яскравість ламп і умови освітленості



Актuator обігріву
для електричних нагрівачів з вимірюванням енергії



Роутер
передає інформацію, коли прямий зв'язок неможливий



Модуль температурних входів
вимірює температуру, керує обігрівом і затіненням



Контролер Розумного Будинку
для центрального управління і контролю через смартфони та планшети



xComfort Bridge
Забезпечує просту конфігурацію та управління освітленням за допомогою смартфона та програми xComfort Bridge



Room-Manager
модуль керування і індикації - простий в налаштуванні і використанні



Сенсорний Контролер Кімнати
регулює та керує нагріванням і затіненням



Модуль дискретних входів
для інтеграції стандартних вимикачів, контактів відкриття вікон або інших сигнальних контактів



Радіовимикач
для освітлення, затінення, тощо.



Детектор руху
пропонує рішення для визначення руху в кімнаті та керування освітленням та кліматом



Розеточний адаптер
включає і регулює підсвітку фонтанів в вітальні, підсвічування в акваріумі тощо.



Пульт дистанційного керування
контролює світло, затінення та інші електричні споживачі



Аналоговий актуатор
регулює яскравість ламп і умови освітленості



Аналоговий вхід
приймає дані від універсальних датчиків для подальшої обробки



Датчики
отримують різну інформацію, з опцією сигналізації аварії, наприклад детектор диму, датчик руху і інші.



Датчики Дверей/Вікон
Бездротовий тонкий датчик для контролю відкриття дверей і вікон та активації домашніх функцій

Універсальний радіовимикач Eaton

Просте оновлення, розширення або заміна: Завдяки Eaton, бездротова технологія стає сумісною.

Новий бездротовий універсальний вимикач тепер може бути об'єднаний з більш ніж 30 рамками, запропонованими провідними виробниками вимикачів, завдяки стандартному розміру 55 x 55 мм. Його висока адаптація і чудова функціональність вражає:

- компенсація нерівних поверхонь
- сумісність з міжнародними стандартами інсталяції
- доступні з або без функції світлодіодів

Просте прикручування або приклеювання

Для забезпечення легкої установки, радіовимикач пропонує гвинтові отвори, а також достатню площу поверхні на задній стороні для

кріплення клейкими стрічками, які були включені в поставку. Батарея, вбудована в радіовимикач, забезпечує ресурс близько 10 років, а також може бути замінена, при необхідності, в кілька простих етапів. Крім того, універсальні вимикачі

поставляються з інтегрованим компенсатором штукатурки. Завдяки наповнювачу нерівномірно поштукатурені стіни або зазори між рамою і стіною можна легко усунути.

Встановлення виконується просто



Крок 1:
Монтаж основи



Крок 2:
Фіксація рамки



Крок 3:
Кріплення бездротового модуля



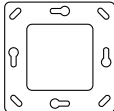
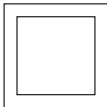
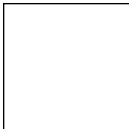
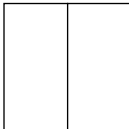
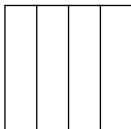
Крок 4:
Кріплення клавіш на бездротовий модуль



Повний огляд - швидкий вибір

Радіовимикач Eaton, клавіші і монтажні підстави можуть бути придбані, як зазвичай, через оптові компанії. Те ж саме відноситься до декоративних рамок від провідних виробників вимикачів.

Якщо у вас виникли питання, будь ласка, зв'яжіться з вашим торговим представником Eaton.

	Вимикачі (електроніка) - без світлодіода*			Артикул	Вимикачі (електроніка) - з світлодіодом*			Артикул
	Вимикач, одноклавішний			125969	Вимикач, одноклавішний			126032
	Вимикач, двоклавішний			126030	Вимикач, двоклавішний			126033
	Вимикач, чотириклавішний			126031	Вимикач, чотириклавішний			126034
*Включаючи монтажну пластину, гвинти і самоклеючу стрічку								
	Запасні аксесуари							
	Монтажна основа вимикача			126039	Монтажна основа вимикача для коробки			300332
	Гвинти для 55 мм монтажної основи 2.2x5 мм			193436	Самоклеючі полоски			137290
	Батарея 3В CR24 50N			126037	Гвинти для 55 мм монтажної основи 2.2x8 мм			193437
	Закриваюча плівка - Біла			137293	Шурупи та дюбелі			137291
	Закриваюча плівка - Сіра			137294				
	Рамка 55 x 55 мм							
	Одинарна біла рамка, глянцева			126066	Одинарна рамка - чорна матова			195245
Виконання	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
								

Клавіші вимикачів 55 x 55 мм - без світлодіодів, глянцеві

	Одноклавішні			Двоклавішні			4-клавішні		
	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1
Клавіша, біла	172985	173003	172994	172986	173004	172995	172987	173005	172996
Клавіша, трафік біла	179598	179604	179601	179599	179605	179602	179600	179606	179603
Клавіша, альпійська біла	184589	184595	184592	184590	184596	184593	184591	184597	184594
Клавіша, сигнальна біла	193987	193993	193990	193988	193994	193991	193989	193995	193992
Клавіша, кремова	172988	173006	172997	172989	173007	172998	172990	173008	172999
Клавіша, срібляста	172991	173009	173000	172992	173010	173001	172993	173011	173002
Клавіша, сигнальна червона	184467								

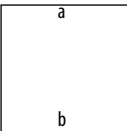
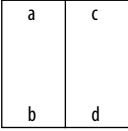
Клавіші вимикачів 55 x 55 мм - без світлодіодів, матові

	Одноклавішні			Двоклавішні			4-клавішні		
	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1
Клавіша, біла	126042	147613	147589	126046	147617	147593	126050	147621	147597
Клавіша, кремова	126043	147614	147590	126047	147618	147594	126051	147622	147598
Клавіша, срібляста	126044	147615	147591	126048	147619	147595	126052	147623	147599
Клавіша, антрацит	126045	147616	147592	126049	147620	147596	126053	147624	147600
Клавіша, чорна	195242			195243			195244		

Клавіші вимикачів 55 x 55 мм - з світлодіодами, матові

	Одноклавішні			Двоклавішні			4-клавішні		
	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1	Звичайні	Символи 	Символи 0/1
Клавіша, біла	126054	147625	147601	126058	147629	147605	126062	147633	147609
Клавіша, кремова	126055	147626	147602	126059	147630	147606	126063	147634	147610
Клавіша, срібляста	126056	147627	147603	126060	147631	147607	126064	147635	147611
Клавіша, антрацит	126057	147628	147604	126061	147632	147608	126065	147636	147612

Клавіші вимикачів 55 x 55 мм - з світлодіодами і спеціальними символами, глянцеві

	Одноклавішні		a		b					
	Біла, глянцева			CWIZ-01/71	196842	1				
	Чорна, матова			CWIZ-01/b9	301904	1				
	Двоклавішні		a		b		c		d	
	Вентиляція									
	Біла, глянцева					CWIZ-02/61	182884	1		
	Чорна, матова					CWIZ-02/a9	301906	1		
	4 сцени А									
	Біла, глянцева					CWIZ-02/81	196843	1		
	Чорна, матова					CWIZ-02/c9	301907	1		
	4 сцени В									
	Біла, глянцева					CWIZ-02/91	196844	1		
	Чорна, матова					CWIZ-02/d9	301908	1		

Покоління компактних актуаторів від Eaton

Нове покоління актуаторів пропонує користувачам можливість управляти радіосистемою більш ефективно і більш економічно. Нові актуатори вимикання значно менші і при цьому вони мають набагато більше переваг:

- Надійна конструкція, висока комутаційна здатність 10A
- Додатковий вхід вимикача - Збільшує гнучкість, зменшує витрати завдяки використанню існуючих вимикачів
- Додатковий датчик енергії - вимірює споживання енергії
- Додаткові функції - Для настройки в Базовому режимі
- Зменшене споживання енергії - Для відповідності „зеленим“ стандартам
- Комбінація реле і напівпровідникової комутації (патентована Гібридна комутаційна технологія від Eaton)
- Може комутувати індуктивні і ємнісні навантаження
- Передача розширених повідомлень про стан (наприклад, для Контролера Розумного Будинку)

Розмір нових актуаторів дозволяє набагато легше реалізувати інтеграцію в існуючу систему. Актуатори можуть бути легко розміщені позаду існуючих розеток і вимикачів.

Актуатор вимикання

Локальний вхід

Датчик енергії

Актуатор вимикання

Патентована технологія гібридної комутації Eaton



18 mm



Передача стану

ECO

ESM

Розширені повідомлення про стан



При використанні нової вбудованої функції вимірювання ви будете постійно проінформовані про споживання енергії, при цьому структура інформації або період можуть бути змінені. За допомогою Контролера Розумного Будинку можна відобразити інформацію на мобільних пристроях.



Радіосистема

	Бездротове вимикання Керуйте будь-яким світильником або приладом за допомогою бездротового вимикача, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Компактний актуатор вимикання 1 x Бездротовий вимикач 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/212 Артикул: 193727		Бездротовий другий вимикач Розширює ваші опції шляхом додавання бездротового вимикача, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Компактний актуатор вимикання з додатковим входом 1 x Бездротовий вимикач 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/215 Артикул: 193730
	Бездротове регулювання світла Регулює будь-який світильник, що підтримує регулювання, включаючи LED, з використанням бездротового вимикача, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Розумний регулятор яскравості 1 x Бездротовий вимикач 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/213 Артикул: 193728		Бездротове затінення Керує будь-якими електричними жалюзі, ролети або штори (230 В) з використанням бездротового вимикача, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Актуатор жалюзі 1 x Бездротовий вимикач 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/214 Артикул: 193729
	Бездротова вентиляція Керує швидкістю вентиляції або задає тривалість з використанням бездротового вимикача, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Актуатор вентиляції 1 x 2-клавішний бездротовий вимикач 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/216 Артикул: 193731		Бездротове нагрівання Керує електричними обігрівачами за допомогою Сенсорного Контролера Кімнати, який може бути встановлений на будь-якій поверхні. Пакет включає: 1 x Компактний актуатор обігріву 1 x Сенсорний Контролер Кімнати 55 мм (Батарея в комплекті) 2 x Самоклеючі стрічки CPAD-00/217 Артикул: 193732
	Бездротове вимикання рухом Керує будь-яким освітленням або іншим приладом за допомогою датчика руху, який підтримує 4 різні варіанти кріплення. Пакет включає: 1x Універсальний датчик руху 1x Компактний актуатор вимикання 10A 2x Самоклеючі стрічки і гвинти 2x Проводи Ø 1.5 мм² CPAD-00/230 Pure white Артикул: 300920		РЧ-Роутер Збільшує зону РЧ зв'язку 0,25Вт/230ВАС CROU-00/01-S Артикул: 172943 з логікою CROU-00/01-SL Артикул: 172944
	РЧ-Актуатор вимикання 16А 1 канал РЧ приймач для комутації електричних пристроїв (освітлення, обігрівачів, тощо) до 16А. CSAU-01/01-16 Артикул: 172940 з додатковим дискретним входом CSAU-01/01-16I Артикул: 172941 з дискретним входом та вимірюванням енергії CSAU-01/01-16IE Артикул: 172942		РЧ-Актуатор вимикання 1 канал, всі полюси РЧ приймач для багатополосної комутації (L+N) електричних пристроїв (освітлення, обігрівачів, тощо). 8А/230ВАС CSAU-01/03 Артикул: 240695
	РЧ-Актуатор вимикання 1 канал, безпотенційний РЧ приймач для безпотенційної комутації електричних пристроїв (освітлення, обігрівачів, тощо). 8А/230ВАС 8А/24ВАС CSAU-01/02 Артикул: 240694 З функцією кнопки в Базовому режимі CSAU-01/04 Артикул: 121080		РЧ-Розумний регулятор освітлення 1 канал Універсальний регулятор освітлення для комутації/регулювання з використанням розумної технології регулювання. Може регулювати широкий спектр навантажень без мигання, спалахів, підсвічування або звукового шуму. Регулює навіть невеликі LED навантаження, починаючи з 0 Вт. CDAU-01/04 0 - 250Вт Артикул: 182443 CDAU-01/04-I 0 - 250Вт Артикул: 182444 CDAU-01/04-E 0 - 250Вт Артикул: 182445
	РЧ-Актуатор жалюзі 1 канал РЧ приймач для керування жалюзі, ролетами, шторами тощо. 6А / 230 ВАС CJAU-01/02 Артикул: 240696 З функцією кнопки в Базовому режимі CJAU-01/03 Артикул: 109231		РЧ-Сенсор Вимірювання Енергії Вимірювання і аналіз значень споживання енергії та відображення на Контролері Розумного Будинку з функцією енергоменеджменту. Діапазон вимірювання 3 - 3680 Вт CEMU-01/04 Артикул: 136477 РЧ-Сенсор Вимірювання Енергії з зовнішнім датчиком Діапазон вимірювання 15 Вт - 23 кВт (макс. 100А) CEMU-01/03 Артикул: 136476
	Актуатор обігріву Актуатор обігріву для ефективного та плавного регулювання температури, основаного на широтно-імпульсній модуляції (PWM) для електричних нагрівачів. 10А/230ВАС, З вимірюванням енергії CHAU-01/01-10E Артикул: 194372 16А/230ВАС, З вимірюванням енергії CHAU-01/01-16E Артикул: 194373 16А/230ВАС, З вимірюванням енергії CHAU-01/01-1ES Артикул: 194374		РЧ-Актуатор вимикання 10А 1 канал РЧ приймач для комутації електричних пристроїв (освітлення, обігрівачів, тощо). CSAU-01/01-10 Артикул: 172937 з додатковим дискретним входом CSAU-01/01-10I Артикул: 172938 з дискретним входом та вимірюванням енергії CSAU-01/01-10IE Артикул: 172939

	Р4-Модуль дискретних входів 2 канали Р4 передавач забезпечує підключення стандартних вимикачів, кнопок, контактів відкриття вікон, сигнальних контактів, тощо. 2 x 230В / 230ВАС CBEU-02/03 2 x безпотенційних контакти / Живлення від батарей CBEU-02/02 Артикул: 182450 Артикул: 265627		Р4-Аналоговий актуатор 1 канал Р4 приймач для керування аналоговими пристроями (змішувачі, обігрівачі, баласты, регулятори, тощо). 8A/230ВАС, 0-10ВDC, макс. 20мА CAAE-01/01 8A/230ВАС, 1-10ВDC, макс. 20мА CAAE-01/02 Артикул: 240697 Артикул: 240698
	Р4-Розумний регулятор освітлення Один універсальний регулятор для вмикання/регулювання. Універсальний регулятор освітлення для комутації/регулювання з використанням розумної технології регулювання. Може регулювати широкий спектр навантажень без мигання, спалахів, підсвічування або звукового шуму. Регулює навіть невеликі LED навантаження, починаючи з 0 Вт. CDAE-01/04 0 - 250Вт Артикул: 182446 CDAE-01/05-I 0 - 500Вт Артикул: 182448 CDAE-01/05-E 0 - 500Вт Артикул: 182449		Р4-2-Канальний модуль аналогових входів* 2 універсальних входи 0-10ВDC, 4-20мА, 0-20мА Pt1000. Модуль дозволяє збирати з датчиків виміряні значення та відобразити і обробляти їх на Контролері Будинку. CAEE-02/01 Артикул: 112240 Модуль лічильників імпульсів 2-канальний S0* Збір даних про споживання (електроенергії, газу або води - виміряних лічильниками) з використанням стандартного інтерфейсу S0. SIZE-02/01 Артикул: 118799 *Потребує зовнішнього джерела живлення 12-24ВDC
	Р4-Розеткові адаптери з заземлюючим штирем 3 мультифункціональною кнопкою та EMS мультифункціональним світлодіодом стану Адаптер вимикання 12A/230ВАС, E-Type, Earthing pin CSAP-01/E5-12E Артикул: 195169 Адаптер регулювання світла 250Вт/230ВАС, E-Type, Earthing pin CDAP-01/E5-1E Артикул: 195173 Адаптер нагрівання 12A/230ВАС, E-Type, Earthing pin CHAP-01/E5-12E Артикул: 195177		Р4-Розеткові адаптери Schuko 3 мультифункціональною кнопкою та EMS мультифункціональним світлодіодом стану Адаптер вимикання 12A/230ВАС, F-тип, Schuko CSAP-01/F5-12E Трафік, білий Артикул: 195168 CSAP-01/Fa-12E Сірий Артикул: 195826 Адаптер регулювання світла 250Вт/230ВАС, F-тип, Schuko CDAP-01/F5-1E Трафік, білий Артикул: 195172 CDAP-01/Fa-1E Сірий Артикул: 195827 Адаптер нагрівання 12A/230ВАС, F-тип, Schuko CHAP-01/F5-12E Трафік, білий Артикул: 195176 CHAP-01/Fa-12E Сірий Артикул: 195828
	Р4-Розеткові адаптери S13 3 мультифункціональною кнопкою та EMS мультифункціональним світлодіодом стану Адаптер вимикання 12A/230ВАС, J-тип, S13 CSAP-01/J5-12E Артикул: 195171 Адаптер регулювання світла 250Вт/230ВАС, J-тип, S13 CDAP-01/J5-1E Артикул: 195175 Адаптер нагрівання 12A/230ВАС, J-тип, S13 CHAP-01/J5-12E Артикул: 195179		Р4-Розеткові адаптери Британського стандарту 3 мультифункціональною кнопкою та EMS мультифункціональним світлодіодом стану Адаптер вимикання 12A/230ВАС, G-тип, BS CSAP-01/G5-12E Артикул: 195170 Адаптер регулювання світла 250Вт/230ВАС, G-тип, BS CDAP-01/G5-1E Артикул: 195174 Адаптер нагрівання 12A/230ВАС, G-тип, BS CHAP-01/G5-12E Артикул: 195178
	Р4-модуль кнопок 55мм, без світлодіодів При активації відправляють сигнали до актуаторів електричної системи xComfort. Сумісні з комерційно доступними системами 55мм. Кнопка 1 канал, без світлодіода STAA-01/04 Артикул: 125969 Кнопка 2 канали, без світлодіодів STAA-02/04 Артикул: 126030 Кнопка 4 канали, без світлодіодів STAA-04/04 Артикул: 126031		RF-модуль кнопок 55мм, зі світлодіодами При активації відправляють сигнали до актуаторів електричної системи xComfort. Сумісні з комерційно доступними системами 55мм. Кнопка 1 канал, зі світлодіодом STAA-01/04-LED Артикул: 126032 Кнопка 2 канали, зі світлодіодами STAA-02/04-LED Артикул: 126033 Кнопка 4 канали, зі світлодіодами STAA-04/04-LED Артикул: 126034
	Р4-Контролер кімнати Регулює і управляє системами обігріву і затінення. Темп. + Перемикач нічного режиму економії CRCA-00/04 Артикул: 118781		xComfort Bridge Забезпечте просту конфігурацію та дистанційне управління освітленням через смартфон за допомогою програми xComfort Bridge. CBCA-00/01 Артикул: 196811 Смартфон не входить до комплекту поставки.
	Сенсорний Контролер кімнати з рамкою Чистий білий, матовий CPAD-00/198 Артикул: 187712 Чорний, матовий CPAD-00/199 Артикул: 195247		Сенсорний Контролер кімнати Чистий білий, глянцевий CRCA-00/08 Артикул: 187708 Антрацит CRCA-00/09 Артикул: 187709 Трафік білий, глянцевий CRCA-00/10 Артикул: 187710 Альпійський білий, глянцевий CRCA-00/11 Артикул: 187711 Сигнальний білий, глянцевий CRCA-00/12 Артикул: 193911 Чорний, матовий CRCA-00/13 Артикул: 195246

Радіосистема

	РЧ-Радіаторний термостат xComfort РЧ радіаторний термостат з живленням від батареї, що підходить для автоматичного керування клапанами води на радіаторах опалення. Радіаторний термостат CHVZ-01/05 Артикул: 195213 Адаптери: <table><tr><td>Herz</td><td>CMMZ-00/41</td><td>Артикул: 195214</td></tr><tr><td>TA</td><td>CMMZ-00/42</td><td>Артикул: 195215</td></tr><tr><td>Comap</td><td>CMMZ-00/43</td><td>Артикул: 195216</td></tr><tr><td>Markaryds</td><td>CMMZ-00/44</td><td>Артикул: 195217</td></tr></table>	Herz	CMMZ-00/41	Артикул: 195214	TA	CMMZ-00/42	Артикул: 195215	Comap	CMMZ-00/43	Артикул: 195216	Markaryds	CMMZ-00/44	Артикул: 195217	 Акутатор обігріву на 12 зон Може контролювати термоелектричні клапани 230В і забезпечує керування до 12 зон обігріву/охолодження. CHAZ-01/12 Артикул: 164333 Зовнішній РЧ приймач CKOZ-00/12 Артикул: 164296 Для прямої активації, використовуйте Контролер кімнати CRCA-00/06 або -00/07.				
Herz	CMMZ-00/41	Артикул: 195214																
TA	CMMZ-00/42	Артикул: 195215																
Comap	CMMZ-00/43	Артикул: 195216																
Markaryds	CMMZ-00/44	Артикул: 195217																
	РЧ-Інтерфейс конфігурації РЧ Інтерфейс конфігурації використовується для конфігурації встановленої системи в Кожному режимі за допомогою ПК та програмного забезпечення Eaton MRF. CKOZ-00/13 Артикул: 168548	 РЧ-Комунікаційний інтерфейс РЧ Комунікаційний інтерфейс забезпечує комунікацію між РЧ системою Eaton і іншими системами через USB адаптер. Не призначений для конфігурації системи! CKOZ-00/14 Артикул: 168549																
	РЧ-Пульт дистанційного керування Управляє світлом, затіненням та іншими електроспоживачами. <table><tr><td>CHSZ-01/05</td><td>1 канал</td><td>Артикул: 143807</td></tr><tr><td>CHSZ-02/02</td><td>2 канали</td><td>Артикул: 109383</td></tr><tr><td>CHSZ-12/03</td><td>12 каналів</td><td>Артикул: 109384</td></tr><tr><td>CHSZ-12/04*</td><td>12 каналів</td><td>Артикул: 118803</td></tr></table> *З дисплеєм та 3 таймерами Акcesуар Монтажний комплект: CMMZ-00/11 Артикул: 110771	CHSZ-01/05	1 канал	Артикул: 143807	CHSZ-02/02	2 канали	Артикул: 109383	CHSZ-12/03	12 каналів	Артикул: 109384	CHSZ-12/04*	12 каналів	Артикул: 118803	 РЧ-Модуль температурних входів 2 Канали Вимірює температуру для керування обігрівом за допомогою РЧ Контролера Будинку / Контролера Кімнати. 2 входи від -50 до 180°C РЧ-Модуль температурних входів 2 Канали СТЕУ-02/01 Артикул: 265628 Датчики температури CSEZ-01/01 Артикул: 265643 CSEZ-01/36 Артикул: 177263				
CHSZ-01/05	1 канал	Артикул: 143807																
CHSZ-02/02	2 канали	Артикул: 109383																
CHSZ-12/03	12 каналів	Артикул: 109384																
CHSZ-12/04*	12 каналів	Артикул: 118803																
	Корпус для кімнати 84,5x84,5x25мм CSEZ-01/24 Артикул: 118802 Корпус зовнішнього встановлення 50x65x37,5мм EB-Z/SE/01/03 Артикул: 232284 Модуль кріплення на трубі 12x39x10,6мм EB-Z/SE/01/04 Артикул: 232283	 VOC Датчик якості повітря 0-10В DC, вимірює поточну якість повітря і передає ці значення в аналоговому вигляді. CSEZ-01/16 Артикул: 109381																
	Детектор диму (тільки з CBEU-02/02), живлення від батареї 9В DC, VDS (РЧ тільки з візуальною та світловою сигналізацією). CSEZ-01/19 Артикул: 110749 Модуль адаптера CSEZ-01/20 Артикул: 110770	 Датчик вологості - Зовнішній з Датчиком температури 0-10В DC, Pt1000, вимірює відносну вологість повітря 10-90% і передає ці значення в аналоговому вигляді. CSEZ-01/17 Артикул: 109382																
	Датчик протікання (тільки з CBEU-02/02) акустична сигналізація, безпотенційний контакт, 125ВAC, 0.5А/240В DC, 1А, замикаючий контакт, живлення від батареї 9В DC. CSEZ-01/18 Артикул: 110748	 РЧ-Датчик руху Реєструє рух і вмикає світло. Тільки для внутрішнього встановлення. Живлення від батарей. CBMA-02-01 Детектор руху Артикул: 104921 CMMZ-00/08 Блок живлення Артикул: 106291 CMMZ-00/09 Монтажний комплект Артикул: 106292																
	Датчик відкриття Дверей/Вікон Бездротовий тонкий датчик для контролю відкриття дверей і вікон та активації домашніх функцій. <table><tr><td>CDWA-01/3a Теплий білий</td><td>Артикул: 300294</td></tr><tr><td>CDWA-01/3b Яскравий білий</td><td>Артикул: 300295</td></tr><tr><td>CDWA-01/3c Сірий</td><td>Артикул: 300296</td></tr><tr><td>CDWA-01/3d Коричневий</td><td>Артикул: 300297</td></tr></table>	CDWA-01/3a Теплий білий	Артикул: 300294	CDWA-01/3b Яскравий білий	Артикул: 300295	CDWA-01/3c Сірий	Артикул: 300296	CDWA-01/3d Коричневий	Артикул: 300297	 РЧ-модуль кнопок PREMIERA РЧ-кнопки з білими клавішами, пристосовані до змінних конструкцій та матеріалів британської стандартної серії PREMIERA. <table><tr><td>F9401 (Одноклавішна кнопка)</td><td>Артикул: 167672</td></tr><tr><td>F9402 (Двоклавішна кнопка)</td><td>Артикул: 167673</td></tr><tr><td>F9404 (Чотириклавішна кнопка)</td><td>Артикул: 167674</td></tr><tr><td>F9400 (Монтажна пластина)</td><td>Артикул: 167671</td></tr></table>	F9401 (Одноклавішна кнопка)	Артикул: 167672	F9402 (Двоклавішна кнопка)	Артикул: 167673	F9404 (Чотириклавішна кнопка)	Артикул: 167674	F9400 (Монтажна пластина)	Артикул: 167671
CDWA-01/3a Теплий білий	Артикул: 300294																	
CDWA-01/3b Яскравий білий	Артикул: 300295																	
CDWA-01/3c Сірий	Артикул: 300296																	
CDWA-01/3d Коричневий	Артикул: 300297																	
F9401 (Одноклавішна кнопка)	Артикул: 167672																	
F9402 (Двоклавішна кнопка)	Артикул: 167673																	
F9404 (Чотириклавішна кнопка)	Артикул: 167674																	
F9400 (Монтажна пластина)	Артикул: 167671																	
	Комунікаційний інтерфейс Ethernet Комунікаційний інтерфейс Ethernet використовується для потреб об'єднання в великих системах xComfort. <table><tr><td>CCIA-02/01</td><td>LAN</td><td>Артикул: 155447</td></tr><tr><td>CCIA-03/01</td><td>PoE, LAN</td><td>Артикул: 155448</td></tr></table> Мережевий адаптер для CCIA-02/01 CMMZ-00/31 для EU Артикул: 155449 CMMZ-00/33 для розеток Артикул: 155450 Британського стандарту	CCIA-02/01	LAN	Артикул: 155447	CCIA-03/01	PoE, LAN	Артикул: 155448	 RF-Room-Manager Забезпечує комплексний контроль кімнати з декількома центральними функціями. Розроблений для центрального керування та індикації. CRMA-00/06 білий Артикул: 118786										
CCIA-02/01	LAN	Артикул: 155447																
CCIA-03/01	PoE, LAN	Артикул: 155448																
	Контролер Розумного Будинку Контролер розумного будинку забезпечує центральне управління, він забезпечує управління і відображення через додатки на смартфоні або через веб-інтерфейс. CHCA-00/01 Артикул: 171230 Смартфон не входить в комплект поставки!	 Універсальний датчик руху Датчик пропонує універсальне рішення для визначення руху в приміщенні та керування освітленням та кліматом в будинку. <table><tr><td>CBMD-02/01</td><td>Білий</td><td>Артикул: 300918</td></tr><tr><td>CBMD-02/02</td><td>Чорний</td><td>Артикул: 300919</td></tr></table>	CBMD-02/01	Білий	Артикул: 300918	CBMD-02/02	Чорний	Артикул: 300919										
CBMD-02/01	Білий	Артикул: 300918																
CBMD-02/02	Чорний	Артикул: 300919																

Електротехнічний підрозділ Eaton є світовим лідером, що має глибокий регіональний досвід у галузі розподілу електроенергії та захисту електричних кіл; якості електроенергії, резервного живлення та накопичення енергії; управління та автоматики; безпеки та захисту життя; структурних рішень; та обладнання для жорстких небезпечних умов навколишнього середовища. Завдяки всеосяжному сервісу, каналам постачання, інтегрованій цифровій платформі та ідеям Eaton забезпечує роботу найважливішого у різних галузях промисловості в усьому світі, допомагаючи клієнтам вирішувати свої найважливіші завдання з управління електроенергією.

Для отримання більш детальної інформації відвідайте [Eaton.com](https://www.eaton.com).



Етон Електрик (Україна) ДП

вул. Березняківська, 29, 6 поверх
02098, Київ
Україна

т. +38(044) 496 09 58
ф. +38(044) 496 09 54
e-mail: officeua@eaton.com
www.eaton.ua

Eaton Industries (Австрія) GmbH

Шейдгассе, 42
1210 Відень
Австрія

Eaton

Штаб-квартира в регіоні EMEA
Рут Де Ла Лонгеріа, 7
1110 Морж, Швейцарія
Eaton.eu

© 2018 Eaton
Усі права захищені
Надруковано в Україні
Номер публікації BR005012UA
Артикул 195560-MK
Серпень 2018
Графіка: SRA, Штресс

Ми залишаємо за собою право змінювати технічні характеристики продукції, інформацію, що міститься в цьому документі, та ціни без попереднього повідомлення; те ж саме стосується помилок та неточностей. Лише підтвердження замовлення та технічна документація Eaton мають обов'язкову силу. Фотографії та малюнки також не гарантують особливі властивості чи функціональні можливості. Їхнє використання в будь-якій формі підлягає попередньому затвердженню з боку компанії Eaton.
Те ж саме стосується товарних знаків (зокрема Eaton, Moeller та Cutler-Hammer). Застосовуються Умови та положення Eaton, як зазначено на сторінках сайту та в бланку підтвердження замовлення Eaton.

Eaton є зареєстрованим товарним знаком.

Усі інші товарні знаки є власністю відповідних компаній.

Стежте за нами в соціальних мережах, щоб отримувати найактуальнішу інформацію про продукцію та технічну підтримку.

