



Mureva Styl

Стильний захист від вологи та пилу



se.com/ua/uk

Life Is On

Schneider
Electric

Зміст

Mureva Styl*

- 4 Презентація
- 12 Продукція Green Premium
- 13 Механізми для комбінування
Для зовнішнього та прихованого монтажу
- 14 Аксесуари, бокси та рамки для комбінування
Для зовнішнього та прихованого монтажу
- 15 Вироби у зборі
Зовнішній монтаж

Mureva GT

- 18 Презентація
- 22 Труби та аксесуари
- 25 Розподільні коробки зовнішнього монтажу
- 26 Технічна інформація
- 29 Перелік каталожних номерів
- 30 Для нотаток

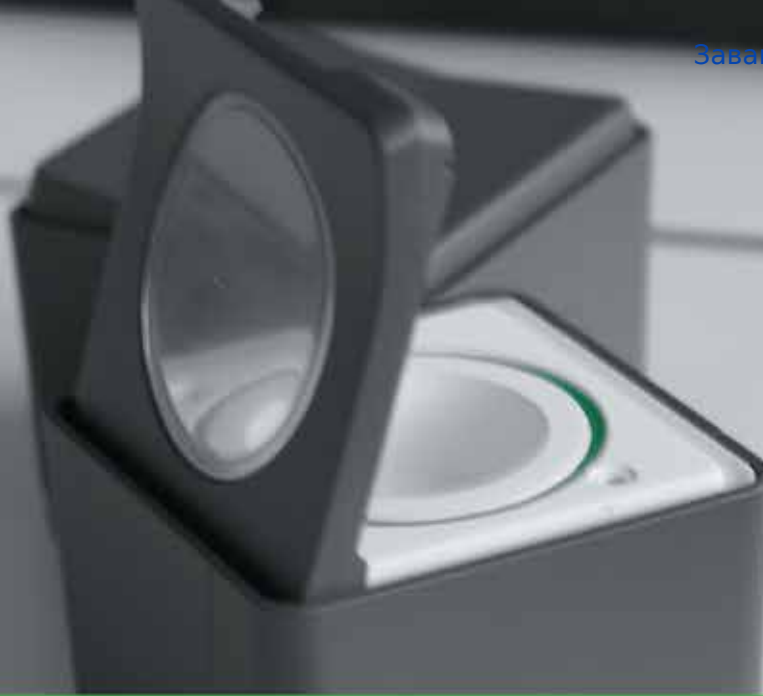
* Mureva Styl вимовляється «Мурева Стил».



Mureva Styl*
Стильний захист від вологи та пилу



* Mureva Styl вимовляється
«Мурева Стил».



Mureva Styl*

Інновації з підвищеним захистом IP55

З кожним днем компанія Schneider Electric прагне до вдосконалення технологій у виробництві електроустановчих виробів, забезпечуючи таким чином **ефективність, зручність та безпеку** для вас та ваших клієнтів.

В основі цих інновацій лежить ергономіка: **простота у встановленні** для спеціалістів, а також **легкість в експлуатації** для користувачів.

Mureva Styl – це кінцевий результат наших досліджень.

Представляємо вам нове покоління електроустановчих виробів, призначених для зовнішнього та прихованого монтажу з підвищеним захистом від вологи та пилу IP55. Гама кольорів виробів Mureva Styl представлена в двох варіантах: білий та чорний.



Mureva Styl - інновації

- «Розумна» технологія для пошуку вимикача в темряві
- Прозора кришка дозволяє з легкістю відрізнити вимикач від розетки

* Mureva Styl вимовляється «Мурева Стил».

Mureva Styl

Міцна та надійна конструкція

Вдосконалена конструкція корпусу Mureva Styl забезпечує надійний захист від механічних впливів та гарантує її безвідмовну експлуатацію у вологих умовах та агресивних середовищах.



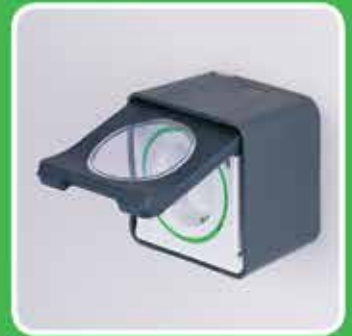
- > Водонепроникність забезпечується як для зовнішнього, так і прихованого монтажу.
- > Корпус виготовлений з пластику, стійкого до ультрафіолетового випромінювання. Білий колір не вигоряє і залишається білосніжним протягом всього терміну експлуатації.
- > Корпус вкритий особливою речовиною для підвищеного захисту від пилу, бруду та розчинників.

Mureva Styl

Ергономічна конструкція

Найбільшим вдосконаленням Mureva Styl є ергономічна конструкція корпусу, яка забезпечує легкий монтаж і надійну експлуатацію.

- > Швидкий та зручний монтаж стає можливим завдяки безгвинтовому кріпленню внутрішньої вставки механізму за допомогою самозатискних клем. Клац — і готово!
- > Ергономічні клеми в механізмах розеток і вимикачів надійно фіксують кабелі перетином від 1,5 до 2,5 мм².
- > Завдяки вбудованому модулю світлодіодного підсвічування легко визначити місце розташування розетки або вимикача в темному приміщенні.



Mureva Styl

Стильний дизайн

Основне застосування виробів Mureva Styl – це комплектація нежитлових зон адміністративних і комерційних будівель, промислових підприємств.

Кардинальні зміни дизайну в новій серії Mureva Styl розширюють можливості її застосування.

Mureva Styl виглядає витончено та стильно, здатна стати окрасою житлових приміщень, котеджів, садових споруд, басейнів тощо.

- > Світлодіодні індикатори, вбудовані в силові розетки, полегшують перевірку наявності напруги.
- > Непрозору кришку замінено на прозору, щоб можна було відрізнити вимикач від розетки.

БІЛИЙ чи ЧОРНИЙ?

Гама кольорів Mureva Styl створена під впливом сучасних тенденцій в колористиці для оформлення житлових приміщень. Білий колір ідеально гармонує з білосніжними стінами наукових лабораторій, лікарень і сучасних складських комплексів. Чорний колір бездоганно пасуватиме до інтер'єру офісних приміщень, ресторанів, гаражів, садових споруд.





Mureva Styl

П'ять причин обрати Mureva Styl

Переваги серії Mureva Styl:

1. Надійний захист від вологи та пилу IP55 для зовнішнього та прихованого монтажу.
2. Посилений захист корпусу від механічних пошкоджень IK08.
3. Інноваційний підхід до інсталяції: інтуїтивний та швидкий монтаж.
4. Стильний та ергономічний зовнішній вигляд, виконаний у двох кольорах: білий та чорний.
5. Комплексна система захисту від вологи «під ключ»: від розподільного щита до монтажної коробки.

	Вироби, що постачаються у зборі	Комбіновані вироби, що постачаються у вигляді окремих модулів
<p>Серія нового покоління Mureva Styl</p> <p>■ Чорний</p> <p>□ Білий</p>		

Нові функції в серії Mureva Styl

Серія Mureva Styl представляє нові функції: аварійний вимикач, механізм управління жалюзі, вимикач з ключем.



Аварійний вимикач



Механізм управління жалюзі



Вимикач з ключем

Mureva Styl

Комплексна система захисту «під ключ»

Комплексна система Mureva Styl складається з:

- > Розподільних боксів для зовнішнього монтажу;
- > Монтажних коробок для прихованого монтажу;
- > Труб для зовнішнього монтажу;
- > Елементів кріплення та з'єднань;
- > Вологонепроникних пластикових щитів Kaedra IP65

Зовнішній монтаж

Mureva Styl Box

Великий вибір розподільних коробок з IP55 та IP65, що забезпечують герметичність та безпечність місць з'єднань дротів



Mureva Fix

Широкий вибір елементів кріплення, що дозволяє обрати оптимальний варіант для монтажу труб



Mureva Styl Tube

Спеціальна конструкція труб, що дозволяє з'єднувати труби між собою без додаткових з'єднувачів



Прихований монтаж

Коробки Multifix Air для прихованого монтажу

Ідеальним вибором для прихованого монтажу Mureva Styl є монтажні коробки Multifix Air, які завдяки наявності мембран унеможливають рух повітря, а отже, зменшують втрати тепла у багато разів. Ви також можете використовувати для прихованого монтажу Mureva Styl й інші коробки Schneider Electric.





Green Premium™

Знак, який присвоюється найекологічнішим продуктам у промисловості



Green Premium™

Екологічний статус продукції

Green Premium - унікальний екознак, який присвоюється продукції, що відповідає вимогам новітніх екологічних стандартів.

Більше 75% продукції компанії Schneider Electric присвоєно екологічний знак Green Premium



Дізнайтесь, що ми називаємо «зеленим»

Перевірте свої продукти!

Завдяки екологічному статусу продукції

Green Premium компанія Schneider Electric підвищує рівень інформаційної відкритості, надаючи своїм клієнтам всі необхідні екологічні дані про свої вироби:

Директива RoHS

Компанія Schneider Electric зобов'язалась дотримуватись вимог Директиви RoHS щодо всієї своєї продукції у всьому світі, хоча дія Директиви не розповсюджується на значну частину виробів та обладнання компанії. Всі вироби, які відповідають критеріям цієї європейської ініціативи, спрямованої на припинення використання небезпечних речовин, мають сертифікати відповідності.

Регламент REACH

Компанія Schneider Electric дотримується регламенту REACH щодо всієї своєї продукції у всьому світі та надає повну інформацію про вміст особливо небезпечних речовин (SVHC) у своїх виробах.

PEP: екологічний профіль продукту

У відповідності до стандарту ISO 14025 компанія Schneider Electric надає своїм клієнтам екологічний профіль продукту (PEP) - повний комплект екологічної інформації, включно з даними про «вуглецевий слід» та енергоспоживання на кожному етапі життєвого циклу виробу. Екологічний профіль PEP особливо корисний для контролю та зниження енергоспоживання та/або скорочення вуглецевмісних викидів.

EoL: інструкції з утилізації

Ці інструкції, які можна отримати одним кліком, містять такі дані:

- Коефіцієнти використання вторинних ресурсів для продукції Schneider Electric.
- Вказівки щодо зменшення ризиків для персоналу при демонтажі виробів та перед початком робіт з утилізації.
- Позначення деталей для утилізації або вибіркової обробки, що дозволяє зменшити ризики для навколишнього середовища та/або ризики через несумісність зі стандартним процесом переробки.

Механізми для комбінування

Для зовнішнього та прихованого монтажу

Механізми, що постачаються як окремі модулі



		Одноклавішні					Двоклавішні	
		Вимикач на два напрямки	Перехресний перемикач	Двополюсний вимикач	Кнопковий вимикач	Кнопковий вимикач з полем для маркування	Двоклавішний вимикач на два напрямки	Двоклавішний кнопковий вимикач
Білий		MUR39723	MUR39023	MUR39033	MUR39027	MUR39129	MUR39022	
Чорний		MUR37021	MUR35020	MUR35034	MUR35027	MUR34029	MUR35019	MUR35326
Характеристики		10 AX	10 AX	16 AX	10 A	10 A	10 AX	10 A
		250 В зм. струму					250 В зм. струму	
		Самозатискні клеми					Самозатискні клеми	
		IP55 ⁽¹⁾ – IK08					IP55 ⁽¹⁾ – IK08	
		IP55 ⁽¹⁾ – IK08					IP55 ⁽¹⁾ – IK07	
		Із вбудованим світлодіодом						
		Вимикач на два напрямки	Кнопковий вимикач	Двоклавішний кнопковий вимикач				
Білий		MUR39024	MUR39127					
Чорний		MUR35025	MUR35127					
Характеристики		10 AX	10 A					
		250 В зм. струму						
		Самозатискні клеми						
		Синя світлодіодна підсвітка, 0,15 мА, 250 В						
		Підсвітка та індикація			Підсвітка		Підсвітка	
		IP55 ⁽¹⁾ – IK08			IP55 ⁽¹⁾ – IK08		IP55 ⁽¹⁾ – IK08	

Спеціалізовані елементи управління



		Вимикач з ключем		Аварійний вимикач		Вимикач для жалюзі	
		На 2 позиції (положення)	На 3 позиції (положення)	3 ключем	Поворотно-натискний	Вимикач	
Чорний		MUR35062	MUR35061	MUR35052	MUR35053	MUR35042	
Характеристики		Гвинти		Гвинти		Самозатискні клеми	
		Клавішні вимикачі та аварійні вимикачі – з вимикачами 3 А				10 А, 250 В зм. струму	
		IP55 ⁽¹⁾ – IK07					

Сигнальний пристрій



		З червоним склом для ламп розжарювання та світлодіодних ламп E14
Червоний		MUR34526
Характеристики		Постачається без лампи, див. «Лампа для світлового сигналу» на ст. 14
		Гвинти
		Макс. 5 Вт
		IP55 ⁽¹⁾ – IK07

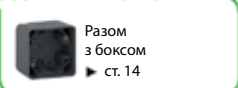
Силві розетки



		Німецький стандарт
		16 А, 2Р+Е, зі шторками
Білий		MUR39134
Чорний		MUR36134
Характеристики		250 В зм. струму, 50 Гц
тики		IP55 ⁽¹⁾ – IK08

⁽¹⁾ При встановленні в бокс або рамку

Зовнішній монтаж



Акcesуари для комбiнування

Для зовнiшнього та прихованого монтажу

Виведення кабелю		Комплект для 10 кабельних ввдiв	
Чорний	MUR37931	Бiлий	MUR39007
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ – IK07 Для одного кабелю 3 x 2,5 мм ²	Чорний	MUR35007
			MUR39008
		Характеристики	∅: вiд 6 до 20 мм
Захисна кришка для прихованого монтажу IP44		10 наборiв по 2 сальника для герметизацiї отворiв	
MUR34007		Чорний	MUR34206
Лампи		Кришка боксу з дверцятами ⁽¹⁾	
Лампа розжарювання	Свiтлодiодна лампа	Для виробiв серiї Unica New	
MUR34555	MUR34556	Бiлий	MUR39110
Характеристики	Див. детальнiше про сигнальний пристрiй MUR34526 на ст. 13	Чорний	MUR35110
		Характеристики	IP55 ⁽²⁾ – IK08

⁽¹⁾Див. ст. 29 роздiлу «Технiчна iнформацiя», таблиця виробiв Altira, сумiсних з цими кришками боксiв з дверцятами.
⁽²⁾При встановленнi в бокс або рамку.

Бокси та рамки для комбiнування

Для зовнiшнього та прихованого монтажу








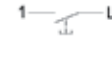


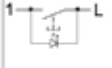
Бокси для зовнiшнього монтажу				
1-постовий	2-постовий горизонтальний	2-постовий вертикальний	3-постовий горизонтальний	
Бiлий	MUR39911	MUR39914	MUR39912	MUR39913
Чорний	MUR37911	MUR37914	MUR37912	MUR37713
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ – IK07			
Рамки для прихованого монтажу				
1-постова	1-постова з затискачами	2-постова горизонтальна	2-постова вертикальна	3-постова горизонтальна
Бiлий	MUR39107	MUR39108	MUR39101	MUR39109
Чорний	MUR34107	MUR34108	MUR34101	MUR34109
Характеристики	IP55 ⁽¹⁾ (тiльки на рiвних/гладких стiнах. IP44 ⁽¹⁾ при встановленнi на нерiвнi стiни з MUR34007) / IK08			


⁽¹⁾ Разом з кришками.

Mureva Styl

Вироби у зборі

Зовнішній монтаж

Механізми вимикачів				CE	NF	EAC	
	Одноклавішні			Двоклавішні		Зі світлодіодом	
							
	На два напрями	Перехресний	Кнопковий вимикач	Двоклавішні, на два напрями	На два напрями	Кнопковий вимикач	
							
Білий	MUR39021		MUR39026				
Чорний	MUR35021	MUR35023	MUR35026	MUR35022	MUR35024	MUR35028	
Характеристики	10 AX	10 AX	10 A	10 AX	10 AX	10 A	
	250 В зм. струму			250 В зм. струму		250 В зм. струму	
	Самозатискні клеми			Самозатискні клеми		Самозатискні клеми	
						Синя світлодіодна підсвітка, 0,15 мА, 250 В	
	IP55 – IK08			IP55 – IK08		Підсвітка або індикація	
						Підсвітка	

Механічний вимикач з витримкою часу (таймером)		CE	EAC
			
Білий	MUR39067		
Чорний	MUR35067		
Характеристики	250 В зм. струму		
	До 14 хвилин – регульований інтервал: 2 хвилини		
	Гвинти		
	Комутаційна здатність: 10 А		
	IP55 – IK08		

Блок: силова розетка + вимикач на два напрями		CE	EAC	NF
		Німецький стандарт		
	16 А, 2P+E, зі шторками + на два напрями			
Чорний	MUR36024			
Характеристики	Самозатискні клеми			
	Вимикач: 10 AX – 250 В зм. струму			
	IP55 – IK08			

Силкові розетки, німецький стандарт			NF	EAC
	Одинарні	Подвійні	Потрійні	
				
	16 А, 2P+E, зі шторками, самозатискні клеми		16 А, 2P+E, зі шторками, самозатискні клеми	
Білий	MUR39034	MUR39035		
Чорний	MUR36034	MUR36029	MUR36038	
Характеристики	Із заводським з'єднанням		Із заводським з'єднанням	
	IP55 – IK08		IP55 – IK08	

Mureva Styl

Вироби у зборі

Прихований монтаж

Коробки монтажні Multifix Air IP4

Тип	Колір	Розміри A/B/C (мм)	Кількість в упаковці	№ за каталогом
Коробки на 1 пост				
Коробки для монтажу електроустановчих виробів із відстанню між кріпленнями 60 мм, два варіанти з глибиною – 40 і 47 мм. Застосовуються при використанні багатопостових рамок з відстанню між ЕУВ 71 мм. Здебільшого використовуються для монтажу в порожнисті стіни. Матеріал: поліпропілен/термоеластопласт.				
67x40 мм	Білий	71/39/71	50	IMT35001
67x47 мм	Білий	71/47/71	40	IMT35032
Коробка двопостова				
Коробки для монтажу електроустановчих виробів з відстанню між кріпленнями 60 мм, глибина – 40 мм. Здебільшого використовуються для монтажу в порожнисті стіни. Відстань між центрами двох сусідніх ЕУВ дорівнює 71 мм. Матеріал: поліпропілен/термоеластопласт.				
		71/39/142	20	IMT35000
Коробка трьохпостова				
Коробки для монтажу електроустановчих виробів з відстанню між кріпленнями 60 мм, глибина – 47 мм. Здебільшого використовуються для монтажу в порожнисті стіни. Відстань між центрами двох сусідніх ЕУВ дорівнює 71 мм. Матеріал: поліпропілен/термоеластопласт.				
		71/39/215	10	IMT35031

Заглушки для гнучких труб

Заглушки для гнучких труб				
Заглушки для гнучких труб діаметром 16, 20 і 25 мм. Матеріал: поліпропілен.				
Ø16 мм	Білий	19/21/9	100	IMT35036
Ø20 мм	Білий	23/25/9	100	IMT35037
Шаблон				
Шаблон призначений для розмітки отворів під монтажні коробки. Має вбудований рівень. Матеріал: полістирол.				
Шаблон для розмітки	Зелений	61/19/300	1	IMT35043



Спеціальна заглушка надійно фіксує гнучку трубу до коробки. Заглушка може відкриватися і закриватися стільки разів, скільки це буде потрібно.

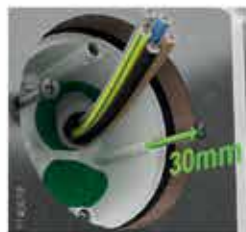
> Переваги коробок Multifix Air на ст. 18



Надійність і гнучкість
Завдяки еластичним мембранам кожна труба, підведена до коробки, надійно закріплена та має необхідну рухливість.



Напрявні для лапок
Конструкція коробки утримує лапки в потрібному положенні при монтажі і також забезпечує її зручний демонтаж без пошкодження стіни.



Довгі кріпильні гвинти
Довжина гвинтів дозволяє встановлювати коробки, не зважаючи на товщину стін, механізмів та рамок.



Еластичні мембрани
Два типорозміри: під труби діаметром 16-20 мм і 20-25 мм інструмент не потрібен – просто проштовхніть трубу через мембрану.

> Асортимент коробок див. на ст. 17



Гвинти з трьохзахідною різьбою
Такі гвинти роблять встановлення втричі швидшим. Всі гвинти мають головку Philips та опресування різьби на кінцях, що унеможливує втрату лапок при монтажі/демонтажі коробки.



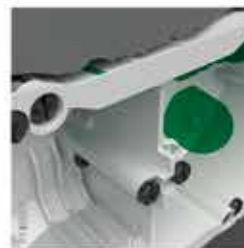
Стійкість до високих температур
Всі коробки витримують випробування розпеченим дротом до 850 °C.

Неможливість провертання
Спеціальні гострі виступи перешкоджають провертання встановленої коробки.



«Ні» пилу та втраті тепла

Проведені в лабораторії виміри витіку повітря коробок Multifix Air показали, що у порівнянні зі звичайними коробками вони допускають в 30 разів менший витік повітря. Цей факт особливо важливий при будівництві щитових будинків і монтажу в порожнисті стіни, оскільки унеможливує втрату тепла, всмоктування пилу, а також витік холодного повітря з приміщення в спекотну погоду.



Ідеальний вигляд

Тонка крайка, що виступає по периметру коробки, закриває всі нерівності отвору в стіні та робить монтаж ідеальним.

Мурева GT – новітнє рішення для прокладення кабелю замість стандартних ПВХ труб

Ви й досі вважаєте, що всі ПВХ труби для прокладення кабелю однакові? Пропонуємо поглянути на них по-новому. Мурева GT – абсолютно нове рішення, що дозволяє суттєво збільшити швидкість прокладання кабелю!

Тепер ви можете монтувати електроінсталяцію абсолютно по-новому, працюючи швидше і докладаючи менше зусиль. Функція GT (Groove Technology) застосовується у всіх типах трубопроводів Мурева.

Більш швидке та зручне прокладення кабелю завдяки інноваційній функції GT - спеціальним поздовжнім напрямним. Різниця помітна вже на першому етапі роботи.



Для всіх видів середовищ та будь-якого електричного пристрою.

Поздовжні напрямні на внутрішній поверхні труби забезпечують до 60% менше опору при прокладанні кабелю. Процес електроінсталяції швидший та простіший, ніж будь-коли.







Mureva GT – труби з ПВХ

На перший погляд, немає жодної відмінності від стандартного рішення. Але разом із неперевершеною якістю Mureva GT має й інші переваги.

Додатково до функції GT (поздовжні напрямні всередині труби, що полегшують прокладання кабелю) труби з ПВХ міцні, до того ж легко гнуться, не ламаючись.

Але найважливіша особливість Mureva GT – це, звичайно, функція GT, яка є у труб всіх розмірів цієї серії.

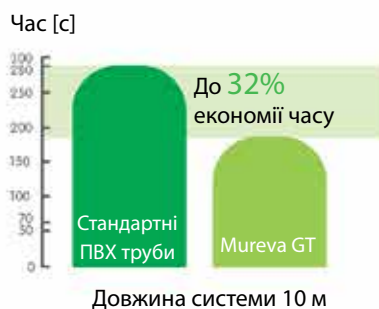
Труби Mureva GT з ПВХ підходять для бетонних стін та інших середовищ.

А використання широкого спектру аксесуарів зроблять монтаж простим та надійним.



Економія часу при інсталяції:

Застосовуючи рішення Mureva GT, час монтажу системи скоротиться на 32%



Менше зусиль

Одночасно з універсальністю та надійністю система Mureva GT забезпечує зменшення зусиль до 33%* при прокладанні кабелю.



*Забезпечується завдяки наявності поздовжніх напрямних, що зменшують площу дотику кабелю до внутрішньої поверхні труби.

Для інсталяції системи також рекомендується застосовувати розподільні коробки зовнішнього монтажу п'яти розмірів (IMT35093, IMT35094, IMT35090, IMT35092, IMT35091) зі ступенем захисту IP55.



Mureva GT

Акcesуари системи труб Mureva GT

Поворот

Функція GT застосовується і в поворотах, що полегшує прокладання кабелю на будь-яких ділянках. Для встановлення на трубу не потрібно використовувати додаткові елементи.



Трійник

Трійник дозволяє акуратно та легко здійснити монтаж. Складається з двох половинок. Встановлюється за допомогою простого затискання.



Кліпса кріплення

Кліпса має стяжку, яка легко фіксує труби діаметром Ø16-32 мм або Ø40-63 мм. Кліпса кріпиться до поверхні, на яку монтується труба, за допомогою саморізу.



Mureva GT

Труби та аксесуари

Труби Mureva з ПВХ

Тип	Внутрішній діаметр, мм	Колір	Габаритні розміри Ø / довжина, мм	Кількість в упаковці	№ за каталогом	
Жорстка гладкостінна труба						
Жорстка гладкостінна труба з одним розширеним краєм, що не поширює горіння. Дозволяє з'єднувати прямі ділянки без застосування з'єднувачів. Опір механічному впливу 2 Дж (IK07), опір стисканню 750 Н. Діапазон робочої температури від -5 до +60°C. Базова класифікація 3321 відповідно до ІЕК 61386. Ступінь захисту IP40. Матеріал: ПВХ.						
P120674 P120675	Ø16 мм	13	Сірий RAL 7035	Ø16/2000	50 м	IMT40516
	Ø20 мм	16.9	Сірий RAL 7035	Ø20/2000	34 м	IMT40520
	Ø25 мм	21.4	Сірий RAL 7035	Ø25/2000	34 м	IMT40525
	Ø32 мм	27.8	Сірий RAL 7035	Ø32/2000	20 м	IMT40532

Аксесуари для труб Mureva з ПВХ

Тип	Внутрішній діаметр, мм	Колір	Габаритні розміри Ø / довжина, мм	Кількість в упаковці	№ за каталогом	
З'єднувачі труб Mureva GT						
Застосовуються для з'єднання прямих ділянок труб Mureva GT. Опір механічному впливу 6 Дж. Опір стисканню 750 Н. Діапазон робочої температури від -5 до +60°C. Відповідно до ІЕС 61386. Розміри Ø16-Ø40 забезпечують рівень захисту IP41. Розміри Ø50 та Ø63 забезпечують рівень захисту IP40. Матеріал: ПВХ.						
P120642 P120640 P120643	Ø16 мм	–	Сірий RAL 7035	Ø19/48	100	ENN41316
	Ø20 мм	–	Сірий RAL 7035	Ø23/48	100	ENN41320
	Ø25 мм	–	Сірий RAL 7035	Ø28/52	50	ENN41325
	Ø32 мм	–	Сірий RAL 7035	Ø36/64	25	ENN41332

Mureva GT

Труби та аксесуари

Аксесуари для труб Mureva з ПВХ



Тип	Внутрішній діаметр, мм	Колір	Габаритні розміри Ø / довжина, А/В/С мм	Кількість в упаковці	№ за каталогом
-----	------------------------	-------	--	----------------------	----------------

Повороти труб Mureva GT

Застосовується для з'єднання двох жорстких гладкостінних труб Mureva GT одного діаметра під кутом 90°. Повороти для труб Mureva не поширюють горіння, з функцією GT (поздовжні напрямні на внутрішній стороні для зменшення опору при прокладанні кабелю).

Опір механічному впливу 2 Дж (IK07), опір стисканню 750 Н.

Діапазон робочої температури від -5 до +60°C. Базова класифікація 3321 відповідно до ІЕК 61386.

Ступінь захисту IP40.

Матеріал: ПВХ.



Ø16 мм	13	Сірий RAL 7035	113/Ø19/113	100	IMT43316
--------	----	----------------	-------------	-----	----------



Ø20 мм	16,9	Сірий RAL 7035	130/Ø23/130	50	IMT43320
--------	------	----------------	-------------	----	----------

Ø25 мм	21,4	Сірий RAL 7035	188/Ø28/188	20	IMT43325
--------	------	----------------	-------------	----	----------

Ø32 мм	27,8	Сірий RAL 7035	240/Ø35/240	1	IMT43332
--------	------	----------------	-------------	---	----------

Коліно

Застосовується для з'єднання двох жорстких гладкостінних труб Mureva GT одного діаметра під кутом 90°.

Не поширює горіння. Складається з двох частин, які з'єднуються заціпкою.

Опір механічному впливу 2 Дж (IK07), опір стисканню 750 Н.

Діапазон робочої температури від -5 до +60°C. Базова класифікація 3321 відповідно до ІЕК 61386.

Ступінь захисту IP40.

Матеріал: ПВХ.



Ø16 мм	—	Сірий RAL 7035	39/Ø21/39	50	ENN42316
--------	---	----------------	-----------	----	----------



Ø20 мм	—	Сірий RAL 7035	47/Ø23/47	50	ENN42320
--------	---	----------------	-----------	----	----------

Ø25 мм	—	Сірий RAL 7035	59/Ø31/59	25	ENN42325
--------	---	----------------	-----------	----	----------

Трійник

Застосовується для з'єднання трьох жорстких гладкостінних труб Mureva GT одного діаметра під кутом 90°.

Не поширює горіння. Складається з двох частин, які з'єднуються заціпкою.

Опір механічному впливу 2 Дж (IK07), опір стисканню 750 Н.

Діапазон робочої температури від -5 до +60°C. Базова класифікація 3321 відповідно до ІЕК 61386.

Ступінь захисту IP40.

Матеріал: ПВХ.



Ø16 мм	—	Сірий RAL 7035	56/Ø20/39	50	ENN44316
--------	---	----------------	-----------	----	----------



Ø20 мм	—	Сірий RAL 7035	70/Ø25/48	50	ENN44320
--------	---	----------------	-----------	----	----------

Ø25 мм	—	Сірий RAL 7035	86/Ø31/59	25	ENN44325
--------	---	----------------	-----------	----	----------

Аксесуари Mureva

Тримач труби зі стяжкою

Призначений для кріплення труб різних діаметрів до плоскої поверхні.

Можна застосовувати як всередині, так і ззовні приміщень.



Для труб Ø16 і 20 мм	Сірий RAL 7035	16/16/76	100	ENN45020
----------------------	----------------	----------	-----	----------



Для труб Ø25 мм	Сірий RAL 7035	14/16/92	100	ENN45025
-----------------	----------------	----------	-----	----------



Для труб Ø16-32 мм	Сірий RAL 7035	15/13/170	100	ENN47930
--------------------	----------------	-----------	-----	----------

Mureva GT

Труби та аксесуари

Аксесуари Mureva



Тип	Колір	Габаритні розміри А/В/С мм	Кількість в упакуванні	№ за каталогом
-----	-------	-------------------------------	---------------------------	-------------------

Тримач із зачіпкою

Тримач із зачіпкою, призначений для кріплення труб Mureva GT різних діаметрів на плоских поверхнях. Можливе кріплення на монтажній напрямній. Матеріал: PA.

Ø16 мм	Сірий RAL 7035	27/12/22	100	ENN45116
Ø20 мм	Сірий RAL 7035	29/12/26	50	ENN45120
Ø25 мм	Сірий RAL 7035	36/12/30	50	ENN45125

P120681 P120680 P120680



Технічні дані

Mureva GT – система труб з ПВХ

Сертифікація	Відповідає МЕК 61386-1
Вогнестійкість	Не поширює горіння
Опір механічному впливу	2 Дж (IK07)
Опір стисканню	750 Н
Ступінь захисту	IP40. 3 повороти Ø16-40 мм – IP41
Діапазон робочої температури	Від -5 до +60 °C
Базова класифікація	3321
Матеріал	ПВХ (полівінілхлорид)
Колір	Сірий RAL 7035

Аксесуари

Матеріал	Колір
PC / ABS (полікарбонат/акрилонітрил-бутадієн-стирол)	Білий RAL 9010
PA (поліамід)	Сірий RAL 7035
	Сірий RAL 9010

Розподільні коробки зовнішнього монтажу

Акcesуари Mureva

Тип	Колір	Габаритні розміри мм	Кількість в упаковці	№ за каталогом
Розподільні круглі коробки IP55 зовнішнього монтажу				
Використовуються для зовнішнього монтажу. Мають кришку на защіпці, з'єднану пластиковою перемичкою з корпусом коробки; ковпачки для кілець, що ізолюють кріпильні гвинти; та 4 ступеневих сальника для введення кабелю або гофротруби. Сальники підходять для кабелів і труб діаметром 4...8, 8...12, 12...16 та 20 мм. Ступінь захисту – IP55, вогнестійкість – 750 °С. Матеріал: поліпропілен.				
Коробка 65x40	Сірий	Ø84/48	150	IMT35093
Коробка 80x40	Сірий	Ø100/48	96	IMT35094



Розподільні квадратні коробки IP55 зовнішнього монтажу				
Використовуються для зовнішнього монтажу. Мають кришку на защіпці, з'єднану пластиковою ниткою з корпусом коробки; ковпачки для кілець, що ізолюють кріпильні гвинти; та 6 ступеневих сальників для введення кабелю або гофротруби. Сальники підходять для кабелів і труб діаметром 4...8, 8...12, 12...16 та 20 мм. Для коробки 100x100x50 сальники мають діапазони 4...8, 8...12, 12...16, 16...20 та 25 мм. Ступінь захисту – IP55, вогнестійкість – 750 °С. Матеріал: поліпропілен.				
Коробка 70x70x40	Сірий	95/95/48	96	IMT35090
Коробка 85x85x40	Сірий	110/110/48	72	IMT35092
Коробка 100x100x50	Сірий	130/130/58	45	IMT35091



З'єднувальні коробки IP20 зовнішнього монтажу

З'єднувальна коробка IP20 зовнішнього монтажу з клемною колодкою				
Призначена для організації місць комутації дротів та кабелів. Клемна колодка складається з 5 гвинтових клем, кожна клемма розрахована на з'єднання до трьох дротів перетином 2,5 мм ² або до 4 дротів перетином 1,5 мм ² . Кришка має намічені отвори для введення дротів або кабелів. Ступінь захисту – IP20. Матеріал: термопласт.				
Коробка 60x60 з колодкою	Білий	87/87/39	5	IMT34077

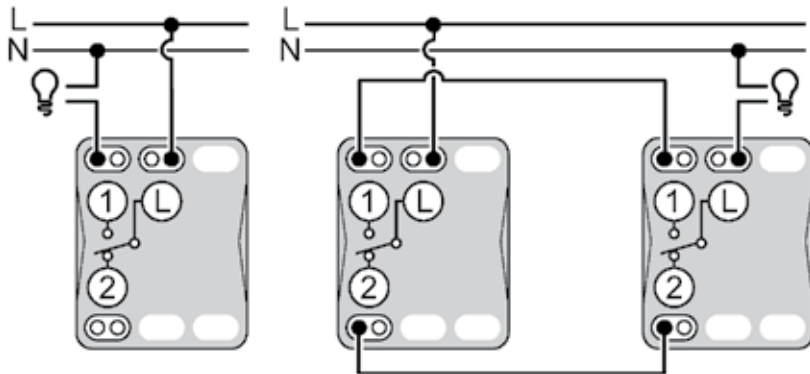


Технічна інформація

Приклади з'єднання

Елементи управління

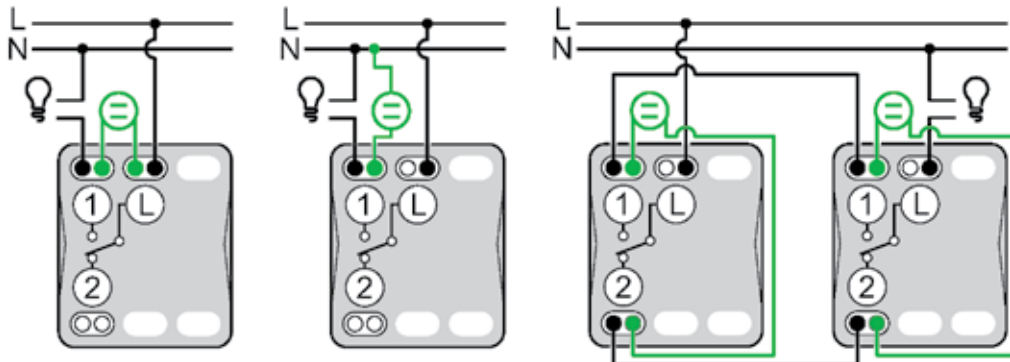
Вимикачі на два напрямки



Ланцюг увімкнення/
вимкнення

Ланцюг з вимикачем на два напрямки

Вимикачі на два напрямки зі світлодіодним індикатором

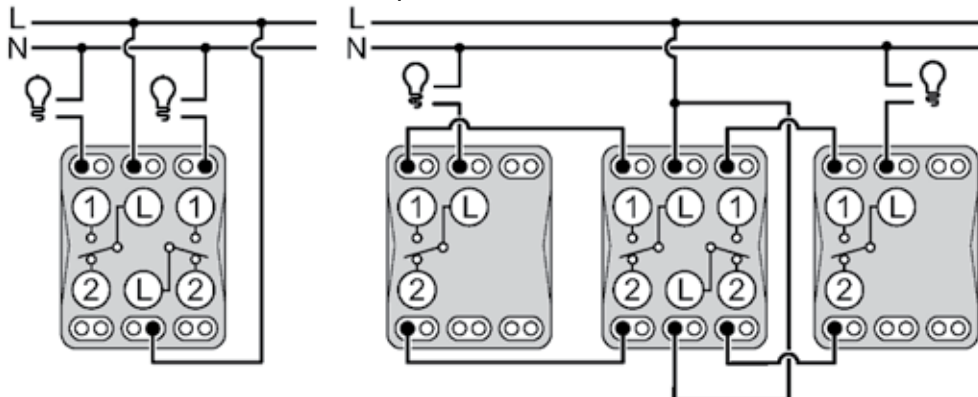


Ланцюг увімкнення/
вимкнення
з контрольною
лампю

Ланцюг увімкнення/
вимкнення
з індикаторною
лампю

Ланцюг з вимикачем на два напрямки
з контрольною лампою

Подвійні вимикачі на два напрямки

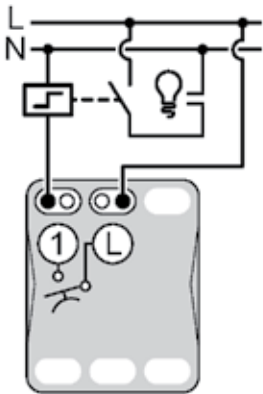


2 ланцюги увімкнення/
вимкнення

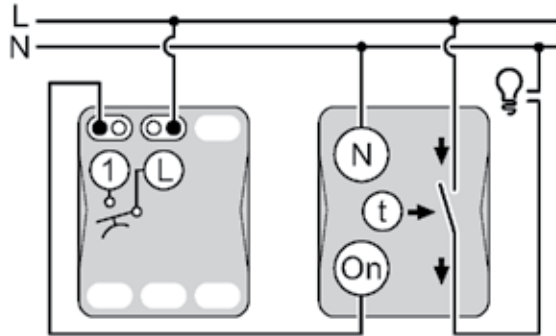
Поєднання з 2 вимикачами на два напрямки

Технічна інформація

Кнопковий вимикач

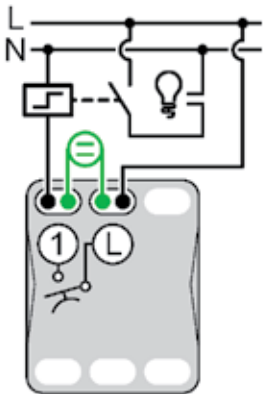


Управління освітленням за допомогою імпульсного реле

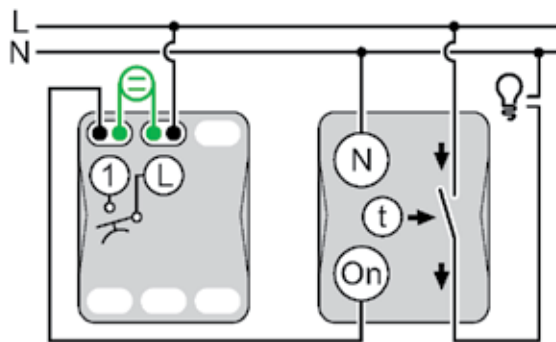


Управління освітленням на сходових клітках за допомогою таймера

Кнопковий вимикач зі світлодіодним індикатором



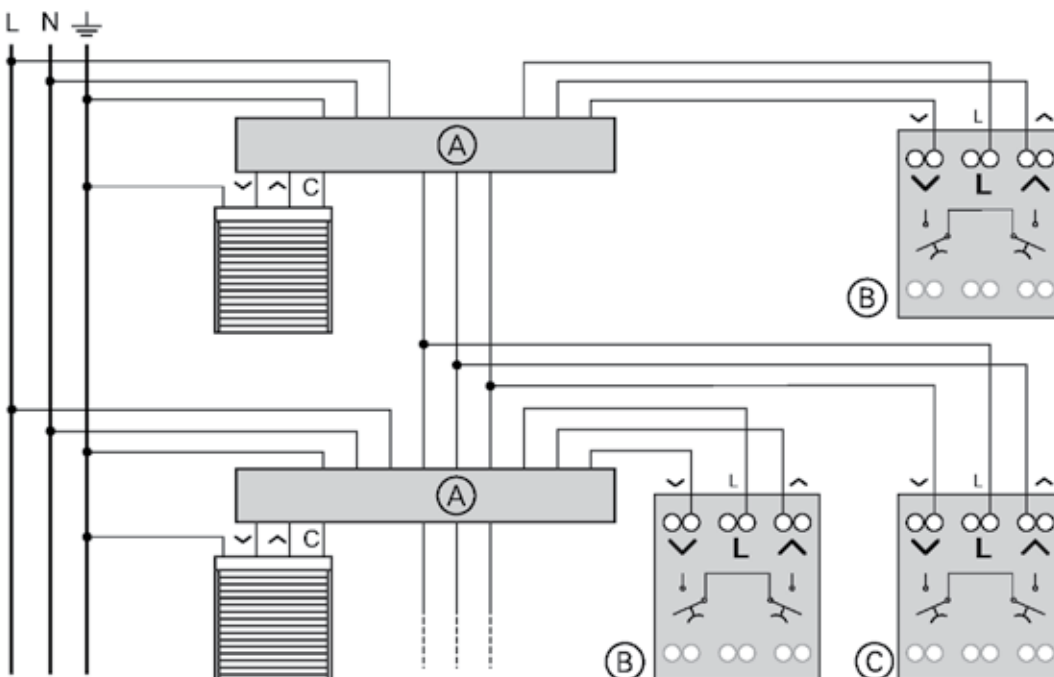
Управління освітленням за допомогою імпульсного реле



Управління освітленням на сходових клітках за допомогою таймера

Спеціалізовані елементи управління

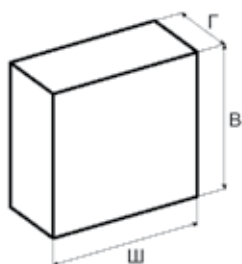
Кнопковий вимикач для жалюзі



- Ⓐ Модуль управління
- Ⓑ Кнопковий вимикач для жалюзі: локальне управління
- Ⓒ Кнопковий вимикач для жалюзі: центральне управління

Технічна інформація

Розміри



№ за каталогом	Ширина (Ш)	Висота (В)	Глибина (Г)
MUR34007	71	71	26
MUR34029	71	71	40
MUR34101	155	84	23
MUR34107	84	84	28
MUR34108	84	84	44
MUR34109	226	84	23
MUR34151	84	155	23
MUR35007	49	42	8
MUR35008	49	42	13
MUR35019	71	71	40
MUR35020	71	71	40
MUR35021	76	76	64
MUR35022	76	76	64
MUR35023	76	76	64
MUR35024	76	76	64
MUR35025	71	71	40
MUR35026	76	76	64
MUR35027	71	71	40
MUR35028	76	76	64
MUR35031	76	76	64
MUR35034	71	71	40
MUR35042	71	71	40
MUR35052	71	71	80
MUR35053	71	71	80
MUR35061	71	71	72
MUR35062	71	71	72
MUR35067	76	76	80
MUR35110	71	71	29
MUR35127	71	71	40
MUR35228	71	71	40
MUR35326	71	71	40
MUR36024	76	147	64
MUR36025	76	147	64
MUR36028	147	76	64
MUR36029	147	76	64
MUR36030	76	76	64
MUR36034	76	76	64
MUR36037	218	76	64

№ за каталогом	Ширина (Ш)	Висота (В)	Глибина (Г)
MUR36038	218	76	64
MUR36133	71	71	47
MUR36134	71	71	50
MUR37021	71	71	40
MUR37713	218	76	54
MUR37911	76	76	54
MUR37912	76	147	54
MUR37914	147	76	54
MUR37931	71	71	45
MUR38030	71	71	47
MUR39007	49	42	8
MUR39008	49	42	13
MUR39021	76	76	64
MUR39022	71	71	40
MUR39023	71	71	40
MUR39024	71	71	40
MUR39026	76	76	64
MUR39027	71	71	40
MUR39030	76	76	64
MUR39033	71	71	40
MUR39034	76	76	64
MUR39035	147	76	64
MUR39067	76	76	80
MUR39101	155	84	23
MUR39107	84	84	28
MUR39108	84	84	44
MUR39109	226	84	23
MUR39110	71	71	29
MUR39127	71	71	40
MUR39129	71	71	40
MUR39133	71	71	47
MUR39134	71	71	50
MUR39151	84	155	23
MUR39723	71	71	40
MUR39911	76	76	54
MUR39912	76	147	54
MUR39913	218	76	54
MUR39914	147	76	54

Перелік каталожних номерів

<u>№ за каталогом</u>	<u>Стор.</u>	<u>№ за каталогом</u>	<u>Стор.</u>	<u>№ за каталогом</u>	<u>Стор.</u>	<u>№ за каталогом</u>	<u>Стор.</u>
ENN41316	22	IMT35094	25	MUR35024	15	MUR39021	15
ENN41320	22	IMT40516	22	MUR35025	13	MUR39022	13
ENN41325	22	IMT40520	22	MUR35027	13	MUR39023	13
ENN41332	22	IMT40525	22	MUR35028	15	MUR39024	13
ENN42316	23	IMT40532	22	MUR35034	13	MUR39026	15
ENN42320	23	IMT43316	23	MUR35042	13	MUR39027	13
ENN42325	23	IMT43320	23	MUR35052	13	MUR39033	13
ENN44316	23	IMT43325	23	MUR35053	13	MUR39034	15
ENN44320	23	IMT43332	23	MUR35061	13	MUR39035	15
ENN44325	23	MUR34007	14	MUR35062	13	MUR39067	15
ENN45020	23	MUR34029	13	MUR35067	15	MUR39101	14
ENN45025	23	MUR34101	14	MUR35110	14	MUR39107	14
ENN45116	24	MUR34107	14	MUR35127	13	MUR39108	14
ENN45120	24	MUR34108	14	MUR35228	13	MUR39109	14
ENN45125	24	MUR34109	14	MUR35326	13	MUR39110	14
ENN47930	23	MUR34151	14	MUR36024	15	MUR39127	13
IMT35000	16	MUR34206	14	MUR36029	15	MUR39129	13
IMT35001	16	MUR34526	13	MUR36034	15	MUR39134	13
IMT35031	16	MUR34555	14	MUR36134	13	MUR39151	14
IMT35032	16	MUR34556	14	MUR37021	13	MUR39723	13
IMT35036	16	MUR35007	14	MUR37713	14	MUR39911	14
IMT35037	16	MUR35008	14	MUR37911	14	MUR39912	14
IMT35043	16	MUR35019	13	MUR37912	14	MUR39913	14
IMT35090	25	MUR35020	13	MUR37914	14	MUR39914	14
IMT35091	25	MUR35021	15	MUR37931	14	MUR35026	15
IMT35092	25	MUR35022	15	MUR39007	14	MUR36038	15
IMT35093	25	MUR35023	15	MUR39008	14	IMT34077	14