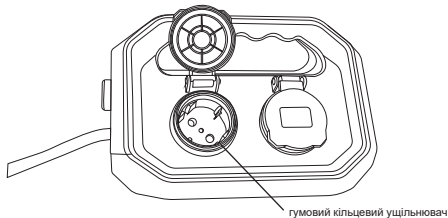
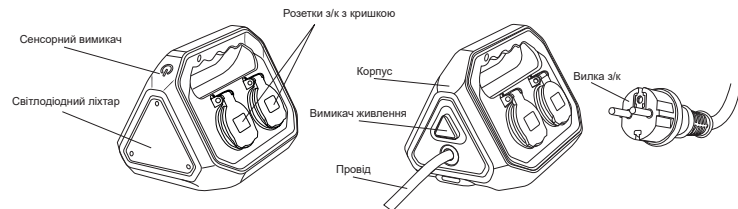


⚠ Подовжувач захищеного виконання IP 44 конструктивно має гумові кільцеві ущільнювачі для забезпечення захисту від крапель води, які збільшують глибину розеток, внаслідок чого деякі пристрої розеткового виконання неможливо механічно під'єднати до розеток подовжувача.



6. Конструкція



7. Транспортування та зберігання

Транспортування та зберігання подовжувачів повинно здійснюватися при температурі від $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ та відносній вологості повітря не більше 80 %

8. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна корпорація «АСКО-УКРЕМ» гарантує функціональну придатність подовжувачів протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування та експлуатації. Гарантійні зобов'язання не можуть перевищувати власну вартість виробу.

⚠ Гарантійні зобов'язання не поширюються на подовжувачі, які мають:

- механічні пошкодження (вимикача живлення, розеткової колодки, вилки, шнура та інших конструктивних елементів тощо)
- інші пошкодження, що виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту

⚠ Корпорація АСКО-УКРЕМ залишає за собою право вносити зміни в технічні налаштування, комплектацію, дизайн упаковки та інші характеристики продукції без обов'язкового попереднього повідомлення. Усі зміни спрямовані на покращення якості та функціональності товару.

Для отримання найактуальнішої інформації щодо характеристик продукції рекомендуємо звертатися до офіційного сайту www.asco.ua.

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

ЕСО HOME

Подовжувач побутовий захищений серії Grot



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Подовжувач побутовий захищений серії Grot (дали - подовжувач) призначений для підключення електричних приладів побутового призначення загальною потужністю не більше 3,5 кВт до низьковольтної електричної мережі живлення з номінальною напругою AC 230 В, 50 Гц. Вбудований світлодіодний ліхтар з сенсорною кнопкою керування дозволяє використовувати подовжувач в якості додаткового портативного джерела світла в місцях зі слабким або відсутнім освітленням.

2. Технічні характеристики

Параметр		Значення
Максимальна робоча напруга U_e max, В		250
Номінальна частота f_n , Гц		50
Номінальний робочий струм I_e , А		16
Матеріал	контакти	латунь*
	корпус	АБС-пластик
	провідники	багатожильні мідні
Колір		чорний
Ступінь захисту		IP 44
Діапазон температур експлуатації, °С		0 ... + 40

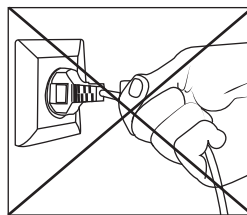
* марка латуні L60

Модель	Кількість розеток, шт / Довжина проводу, м	Номінальний струм, А	Номінальна робоча потужність, Вт	Кількість жил x поперечний переріз провідників, мм ²
Подовжувач захищений 4 гн. 15 м з з/к, LED ліхтар IP44, чорний серії Grot	4 / 15	16	3500	3x1,5

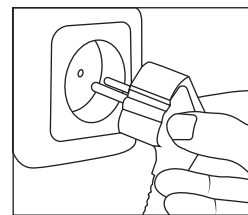
3. Заходи безпеки

- ⚠ Забороняється підключати до подовжувача навантаження потужністю більше, ніж зазначено в даній інструкції
- ⚠ При підключенні до розеток подовжувачів у виконанні IP 44 вилкоз з меншим ступенем захисту IP 20, сумарний ступінь захисту з'єднання розетки - вилки буде IP 20
- ⚠ Заборонено підключати до подовжувача непобутові (зварювальний апарат, електричний двигун, конденсатори тощо) або промислові навантаження
- ⚠ Забороняється експлуатація подовжувача з механічними пошкодженнями корпусу та ізоляції проводів
- ⚠ Забороняється підключати подовжувач у мережу живлення з пошкодженою електропроводкою та до (механічно, електрично) пошкодженої розетки
- ⚠ Обмежити доступ дітей до подовжувача
- ⚠ Подовжувач повинен бути захищений автоматичним вимикачем або плавким запобіжником
- ⚠ Для захисту від тривалої низької / високої напруги у електричній мережі живлення змінного струму використовувати у мережі живлення подовжувачі реле контролю напруги. Для захисту від перенапруги виникаючої внаслідок дії блискавки використовувати обмежувачі перенапруги. Для захисту від короточасних коливань напруги у електричній мережі використовувати пристрої захисту від імпульсних перенапруг.
- ⚠ Забороняється використання подовжувача в умовах утворення та накопичення конденсату. Необхідно ежити відповідних заходів для запобігання утворення конденсату через зміни навколишньої температури.
- ⚠ Уникати прямого потрапляння рідини, води та вологи на пристрій
- ⚠ Заборонено експлуатувати подовжувач у електричних мережах з напругою більше / менше ніж номінальна або не за прямим функційним призначенням.
- ⚠ Заборонено використовувати подовжувачі у мережах постійного струму
- ⚠ Для запобігання ураження струмом витоку у разі пошкодження ізоляції або дотику до струмопровідних частин - використовувати додатково пристрій захисного відключення (ПЗВ) електромеханічного типу.
- ⚠ Підключати подовжувач до низьковольтної електричної мережі живлення зі змотаним проводом заборонено
- ⚠ Розмотування / змотування проводу подовжувача при мінусових температурах заборонено! Після знаходження подовжувача у навколишньому середовищі з температурами нижче 0 °С, перед початком розмотування / змотування проводу, подовжувач повинен знаходитися у теплом опалювальному приміщенні з середньою температурою + 21 °С не менше 1,5 – 2 годин.
- ⚠ Запобігати надмірному згинанню проводу подовжувача
- ⚠ Уникати сильних зовнішніх механічних впливів на провід, вилку та колодку подовжувача (наприклад, провід не розрахований на механічний зовнішній тиск коліс автотранспортних засобів, копил парнокопитних тварин тощо)
- ⚠ Чистення подовжувача проводити сухою ганчіркою без абразивних матеріалів, попередньо відключивши їх (механічно та електрично) від мережевої напруги

- ⚠ Не користуватися подовжувачем під час дощу або повені
- ⚠ Не експлуатувати подовжувач при низьких температурах навколишнього середовища
- ⚠ Забороняється натискати вимикач подовжувача мокрим або вологими руками!
- ⚠ При вулчючому використанні уникати гострих поверхонь та предметів, які можуть пошкодити зовнішню та внутрішню ізоляцію провда
- ⚠ Забороняється самостійно розбирати подовжувач та вносити зміни в елементи конструкції
- ⚠ Регулярно перевіряйте електричні з'єднання та цілісність проводу, розеткової колодки та вилки.
- ⚠ При експлуатації необхідно прокладати подовжувач на віддалені від хімічно активного середовища, горючих та легкозаймистих предметів, на віддалені від гострих та ріжучих предметів, здатних вивазити пошкодження.
- ⚠ Не розміщувати подовжувачі поблизу ваз з квітами, графінами, та іншими ємністями з водою або іншими рідинами тощо.
- ⚠ Заборонено занурювати подовжувач у воду або іншу рідину
- ⚠ При експлуатації на підлозі, якщо провід знаходиться на шляху руху, використовуйте спеціальний підлоговий короб або інший засіб для підвищення загального рівня безпеки та додаткового захисту проводу подовжувача від зовнішніх механічних впливів.
- ⚠ Обмежити чи унеможливити доступ до подовжувачів домашніх та інших тварин
- ⚠ Провід подовжувача немає захисту від гризунів
- ⚠ Подовжувач та його конструктивні елементи не розраховані на дію агресивного середовища (наприклад, пташиний послід, хімічно активні речовини, мастило, бензин тощо)
- ⚠ Після використання відключати подовжувач (та побутове навантаження, що підключене до нього) від низьковольтної електричної мережі живлення
- ⚠ Не використовувати вбудований світлодіодний ліхтар у якості головного робочого освітлення
- ⚠ Виймаючи вилку подовжувачів з розетки, не тягніть за провід, тримайтеся тільки за корпус вилки



Невірно



Вірно

- ⚠ Виймайте вилку подовжувача плавно, рівномірно, повільно та обережно, уникаючи різких рухів та ривків
- ⚠ Не залишайте підключені до подовжувача побутові пристрої без нагляду
- ⚠ Не підключайте подовжувач до іншого подовжувача (або розетки), який (яка) знаходиться в іншому приміщенні

4. Умови експлуатації

- ⚠ Подовжувач повинен експлуатуватися при наступних умовах навколишнього середовища:
 - вилчубезпечне
 - не містити агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метали та пластмаси
 - ненасичене струмопровідним середовищем та парами
 - відсутність значних ударів або вібрацій

5. Рекомендації щодо експлуатації

Подовжувач не потребує спеціальної підготовки до експлуатації, крім попереднього зовнішнього огляду, який підтверджує відсутність видимих пошкоджень корпусу, гнучкого проводу, вилки та візуальну наявність чіткого маркування.

Послідовність дій по використанню:

- Перед експлуатацією потрібно розмотати провід подовжувача.
- Підключити подовжувач за допомогою вилки до електричної розетки з/к низьковольтної мережі живлення AC 230 В, 50 Гц.
- Натиснути на вимикач для увімкнення. Вбудований світлодіодний індикатор засвітиться вказуючи на наявність напруги мережі живлення у розетках подовжувача.
- Приєднати до подовжувача побутове навантаження.
- Для увімкнення / вимкнення вбудованого світлодіодного ліхтарика використовуйте сенсорну кнопку.
- Після завершення використання побутового навантаження - натиснути на вимикач та вийняти вилку проводу подовжувача з розетки відключивши від низьковольтної електричної мережі живлення!