

Електроустановочні вироби серії e.install.stand

Інструкція з експлуатації

1. Призначення

1. Призначення
Електроустановочні вироби серії e.install.stand (дані розетка, вимикач або вироби) застосовуються для управління освітленням, невеликими побутовими приладами (вентилятори, дзвоники) та підключення до мережі побутових або офісних пристроїв через з'єднання вилка-розетка.
Вироби даної серії відповідають Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання, зокрема ДСТУ ІЕС 60947-3, ДСТУ ІЕС 60947-5-1.

Табл. 1

2. Технічні характеристики

Параметр	Розетка	Вимикач	Димер
Номінальна напруга, В		230	
Номінальна частота, Гц		50	
Номінальний струм, А	16	10	
Максимальна потужність, Вт	3500	2300	600, 800
Ступінь захисту		IP20	
Переріз приєднувального провідника, мм²		0,75 - 2,5	
Діапазон робочих температур, °С		-10...+50	
Кліматичне виконання		УХЛ4	
Група вимог експлуатації в частині дії механічних факторів		M1	
Допустима відносна вологість при 25 °С		70 %	
Ступінь забруднення середовища		3	
Висота над рівнем моря, м, не більше		2000	

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- не вибухонебезпечне;
- не містить агресивних газів і парів, в концентраціях, руйнуючих метал та ізоляцію;
- не насичена струмопровідним пилом та паром;
- відсутнє безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Монтаж та експлуатація

Встановлення та підключення виробів повинен проводити кваліфікований спеціаліст або персонал. Перед приєднанням багатожильного провідника до виробу, його потрібно обжати наконечником. Перетин проводу не повинен виходити за межі, які вказані в пункті 2. В середину виробу не повинна потрапляти вода, волога, бруд, пил та комахи. Вироби з механічними пошкодженнями встановлювати заборонено.

4. Вимоги транспортування та зберігання

Транспортування виробу в частині механічних факторів по рупам С і Ж ГОСТ 23216, кліматичних факторів по групі 4 ГОСТ 15150. Транспортування дозволяється любым видом критого транспорту в упаковці виробника.
Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища -20...+70 °С та відносній вологості 70 % без конденсації.
Термін зберігання виробу у споживача в упаковці виробника – 6 місяців.

5. Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації виробу – 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.
Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які:
- мають механічні пошкодження
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- мають сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.