



УКРАЇНЬКА ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА КОРПОРАЦІЯ
аскоУКРЕМ

ТОВ "ЄВРОТЕХЕЛЕКТРОМОНТАЖ"

t.: (057) 764-63-22; mob.: (050) 699-38-46

www.ielectro.net.ua; e-mail: ielectro@ukr.net



КАТАЛОГ

ПОСТИ КЕРУВАННЯ, ПРИСТРОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ



Зміст

Пости керування

Тельферні пости серії COB.....	4
Тельферні пости серії XAL-B3.....	6
Пости керування серії XAL-B, J.....	10
Пости керування серії XAL-D.....	14
Кнопковий вимикач-роз'єднувач BS-216B.....	18
Корпуси кнопкових постів серії HJ-9.....	19

Пристрої сигналізації

Світлосигнальна та звукова арматура серії AD16, 22.....	20
Світлосигнальна арматура серії AD22B, C.....	23
Світлосигнальна арматура серії AD22E.....	28
Світлосигнальна арматура серії PL.....	30
Світлосигнальні індикатори серії СЛ-2001 на DIN-рейку.....	32
Дзвінок SU-EB на DIN-рейку.....	33
Дзвінки гучного бою серії EBL.....	34

ПОСТИ КЕРУВАННЯ

Тельферні пости COB

Тельферні пости призначені для комутації електричних кіл керування електроприводами машин і механізмів.

Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

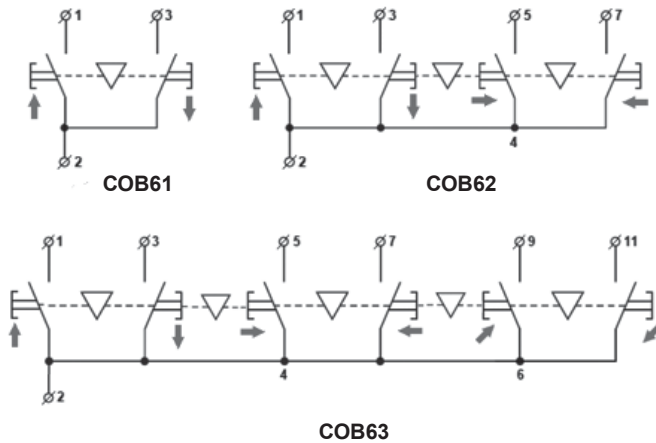
Технічні характеристики

Параметр		Значення
Номінальний струм In, А	AC 380/220/110/48В	2,5/4,5/6/8
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Номінальна напруга ізоляції Ui, В		500
Зносостійкість, циклів	механічна	10 ⁵
	електрична	0,5×10 ⁴
Тип блокування кнопок		механічний
Переріз з'єднувальних проводів, мм²		≤ 1,5
Ступінь захисту		IP54
Ступінь забруднення оточуючого середовища		3
Діапазон робочих температур, °C		-10...+45

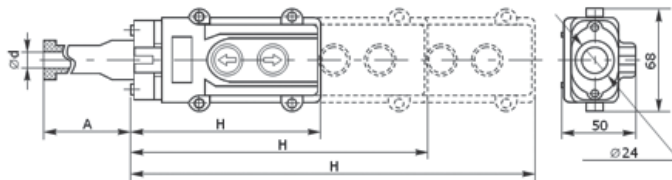


Фото	Модель	Функції	Артикул
	COB61	↑↓	A0140050001
	COB62	↑↓ ⇌	A0140050002
	COB63	↑↓ ⇌ ↗	A0140050003

Електричні схеми



Габаритні розміри



Модель	Ød	A	H
	mm		
COB61	12	100	123
COB62			173
COB63	16	113	253

Тельферні пости серії XAL-B3

Тельферні пости призначені для комутації електричних кіл керування електроприводами машин і механізмів. Застосовуються у середовищі з підвищеними техногенними вимогами, в умовах екстремальних навантажень.

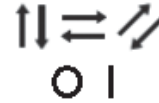


Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

Технічні характеристики

Параметр		Значення
Номінальний струм In, А	AC 380/220/110/48В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Зносостійкість, циклів	механічна	10 ⁵
	електрична	10 ⁴
Кількість перемикачів, хв⁻¹		≤ 50
Тип блокування кнопок		механічний
Ступінь захисту		IP65
Ступінь забруднення оточуючого середовища		3
Діапазон робочих температур, °С		-10...+60

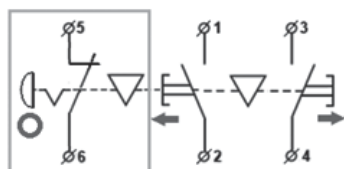
Фото	Модель	Оперування	Функції	Артикул
	XAL-B3-271	2		A0140050010
	XAL-B3-2713	2 + блок		A0140050011
	XAL-B3-291	2		A0140050012
	XAL-B3-2913	2 + блок		A0140050013

	XAL-B3-471	4		A0140050004
	XAL-B3-4713	4 + блок		A0140050005
	XAL-B3-491	4		A0140050014
	XAL-B3-4913	4 + блок		A0140050015
	XAL-B3-4913K	4 + блок + ключ		A0140050018
	XAL-B3-671	6		A0140050006
	XAL-B3-6713	6 + блок		A0140050007
	XAL-B3-691	6		A0140050016
	XAL-B3-6913	6 + блок		A0140050017
	XAL-B3-871	8		A0140050008
	XAL-B3-8713	8 + блок		A0140050009

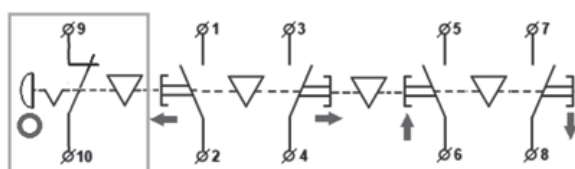
Блок (загальне блокування) призначений для екстреного гальмування і загального блокування тельфера.

	Керування двигуном з однією швидкістю
	Керування двигуном з двома швидкостями 1NC+1NO+1NO

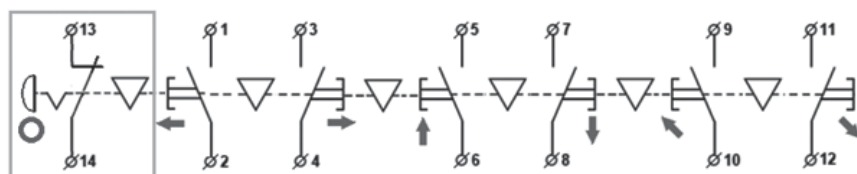
Електричні схеми



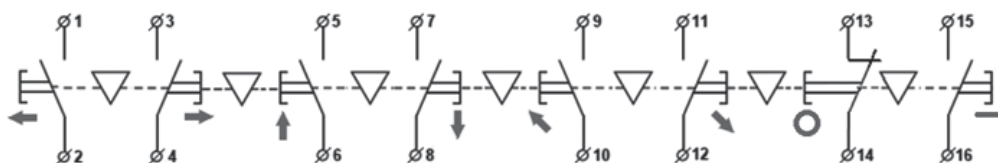
XAL-B3-271, XAL-B3-2713



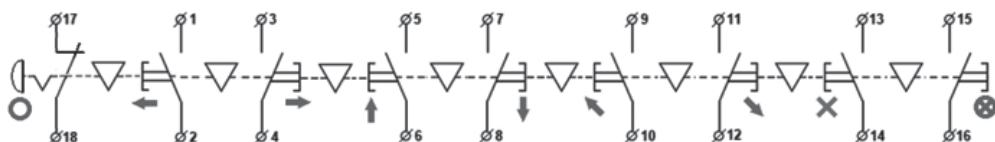
XAL-B3-471, XAL-B3-4713



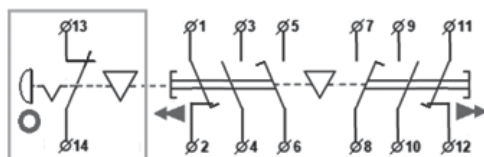
XAL-B3-671, XAL-B3-6713



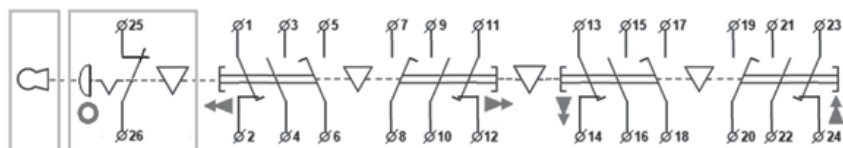
XAL-B3-871



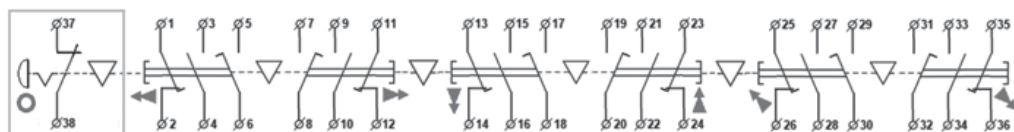
XAL-B3-8713



XAL-B3-291, XAL-B3-2913

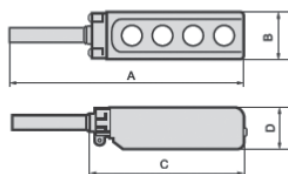


XAL-B3-491, XAL-B3-4913, XAL-B3-4913K



XAL-B3-691, XAL-B3-6913

Габаритні розміри



Модель	A	B	C	D
	MM			
XAL-B3-271	316	80	193	70
XAL-B3-2713				
XAL-B3-291				
XAL-B3-2913				
XAL-B3-471	420			
XAL-B3-4713				
XAL-B3-491				
XAL-B3-4913				
XAL-B3-671	485			
XAL-B3-6713				
XAL-B3-691				
XAL-B3-6913				
XAL-B3-871	540			
XAL-B3-8713				

Пости керування XAL-B, J

Пости призначені для керування електротехнічними пристроями.

Матеріал виготовлення: ПВХ, що не підтримує горіння.

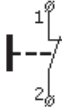
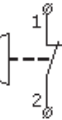
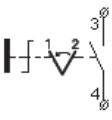
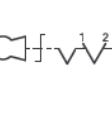
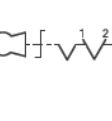
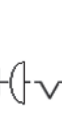
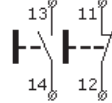
Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

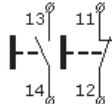
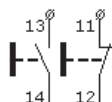
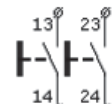
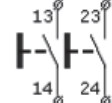
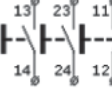
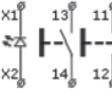
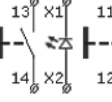
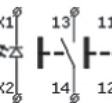


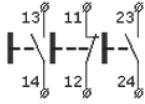
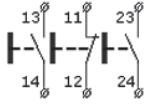
Технічні характеристики

Параметр		Значення
Максимальний струм I_{max}, А	AC 380/220/110/48В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Категорія застосування		AC-15, DC-13
Зносостійкість, циклів	механічна	10 ⁵
	електрична	5×10 ⁴
Кількість перемикачів, хв⁻¹	кнопковий привід	≤ 50
	поворотний привід	≤ 5
Ступінь захисту		IP54
Діапазон робочих температур, °С		-10...+60

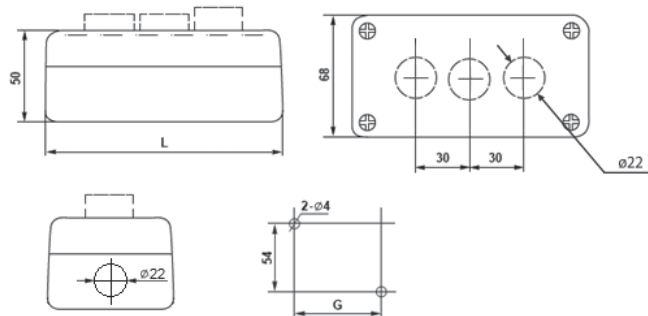
Фото	Модель	Контакт	Опис	Електрична схема	Артикул
	XAL-B102	1NO	Зелена кнопка. Маркування на кнопці: I		A0140020041
	XAL-B103		Зелена кнопка. Маркування на кнопці: START		A0140020001
	XAL-B114	1NC	Червона кнопка. Маркування на кнопці: STOP		A0140020003

	XAL-B112	1NC	Червона кнопка. Маркування на кнопці: O		A0140020002
	XAL-B164H29		Червоний «грибок» Ø40мм. Маркування на корпусі: STOP		A0140020004
	XAL-B132H29	1NO	Перемикач 2-позиційний, з фіксацією. Маркування на корпусі: I O		A0140020012
	XAL-B142H29		Перемикач 2-позиційний, з фіксацією, з ключем. Маркування на корпусі: I O		A0140020013
	XAL-B144		Перемикач 2-позиційний, з фіксацією, з ключем		A0140020015
	XAL-J174	1NC	Червоний «грибок» Ø40мм, з фіксацією, розблокування поворотом. Колір корпусу: помаранчево- чорний.Маркування на корпусі: EMERGENCY STOP		A0140020010
	XAL-J184	1NC	Червоний «грибок» Ø40мм, з фіксацією, розблокування ключем, Колір корпусу: помаранчево-чорний		A0140020043
	XAL-B211H29	1NO+1NC	Кнопки: зелена, червона. Маркування на корпусі: START STOP		A0140020005

	XAL-B213	1NO+1NC	Кнопки: зелена, червона. Маркування на кнопках: I O		A0140020006
	XAL-B215		Кнопки: зелена, червона. Маркування на кнопках: START STOP		A0140020007
	XAL-B222	2NO	Кнопки: біла, чорна. Маркування на кнопках: ↑ ↓		A0140020045
	XAL-B223		Кнопки: біла, чорна. Маркування на кнопках: ← →		A0140020046
	XAL-B361H29	2NO+1NC	Кнопки: зелена, зелена, червона. Маркування на корпусі: START START STOP		A0140020008
	XAL-B371H29	1NO+1NC	Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220В. Маркування на кнопках: START STOP		A0140020018
	XAL-B373		Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220В. Маркування на кнопках: I O		A0140020009
	XAL-B376		Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220В. Маркування на кнопках: START STOP		A0140020019

	XAL-B324	2NO+1NC	Кнопки: біла, червона, чорна. Маркування на кнопках: ↑ O ↓		A0140020048
	XAL-B334		Кнопки: біла, червона, чорна. Маркування на кнопках: ← O →		A0140020047

Габаритні розміри



Модель	L	G
	MM	
XAL-B1(J1)	68	54
XAL-B2	104	68
XAL-B3	134	98

Пости керування XAL-D

Пости призначені для керування електротехнічними пристроями.

Матеріал виготовлення: ПВХ, що не підтримує горіння.



Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

Технічні характеристики

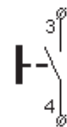
Параметр		Значення
Максимальний струм I_{max}, А	AC 380/220/110/48В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Категорія застосування		AC-15, DC-13
Зносостійкість, циклів	механічна	10 ⁵
	електрична	5×10 ⁴
Кількість перемикачів, хв⁻¹	кнопковий привід	≤ 50
	поворотний привід	≤ 5
Ступінь захисту		IP54
Діапазон робочих температур, °С		-10...+60

Фото



XAL-D102

Кнопка зелена.
Маркування на кнопці:
I

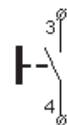


A0140020051



XAL-D103

Кнопка зелена.
Маркування на кнопці:
START



A0140020052

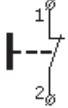
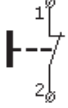
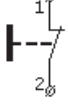
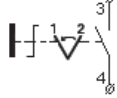
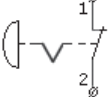
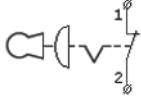
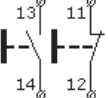


XAL-D101H29

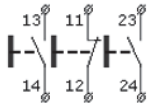
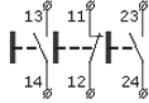
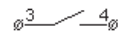
Кнопка зелена.
Маркування на корпусі: START



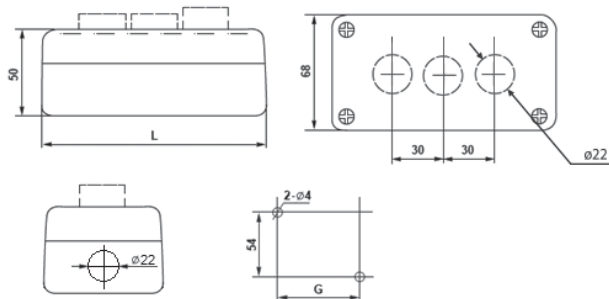
A0140020050

	XAL-D112	1NC	Кнопка червона. Маркування на кнопці: O		A0140020054
	XAL-D111H29		Кнопка червона. Маркування на кнопці: STOP		A0140020053
	XAL-D114		Кнопка червона. Маркування на кнопці: STOP		A0140020055
	XAL-D134H29	1NO	Перемикач 2-позиційний, з фіксацією. Маркування на корпусі: I O		A0140020058
	XAL-D142H29		Перемикач 2-позиційний, з фіксацією, з ключем. Маркування на корпусі: START STOP		A0140020059
	XAL-D164H29	1NC	Червоний «грибок» Ø40 мм, Колір корпусу: помаранчево-сірий. Маркування на корпусі: STOP		A0140020056
	XAL-D174		Червоний «грибок» Ø40 мм, з фіксацією, Розблокування поворотом. Колір корпусу: помаранчево-сірий. Маркування на корпусі: STOP		A0140020057
	XAL-D211H29	1NO +1NC	Кнопки: зелена, червона. Маркування на корпусі: START STOP		A0140020060

	XAL-D213	1NO +1NC	Кнопки: зелена, червона. Маркування на кнопках: I O		A0140020061
	XAL-D215		Кнопки: зелена, червона. Маркування на кнопках: START STOP		A0140020062
	XAL-D222	2NO	Кнопки: біла, чорна. Маркування на кнопках: ↑ ↓		A0140020063
	XAL-D223		Кнопки: біла, чорна. Маркування на кнопках: → ←		A0140020064
	XAL-D363	1NO +1NC	Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220V. Маркування на кнопках: I O		A0140020068
	XAL-D371H29		Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220V. Маркування на корпусі: START STOP		A0140020069
	XAL-D376		Кнопки: зелена, червона, Індикатор: червоний, світлодіод AC220V. Маркування на кнопках: START STOP		A0140020070
	XAL-D324	2NO +1NC	Кнопки: біла, червона, чорна. Маркування на кнопках: ↑ O ↓		A0140020065

	XAL-D334	2NO +1NC	Кнопки: біла, червона, чорна. Маркування на кнопках: ← O →		A0140020066
	XAL-D339		Кнопки: зелена, червона, зелена. Маркування на кнопках: II O I		A0140020067
	ZBE-101	1NO			A0140010182
	ZBE-102	1NC			A0140010183

Габаритні розміри



Модель	L	G
	MM	
XAL-D1	68	54
XAL-D2	104	68
XAL-D3	134	98

Кнопковий вимикач-роз'єднувач BS-216B

Кнопковий вимикач-роз'єднувач призначений для нечастих комутацій активних або індуктивних навантажень: освітлювачі, нагрівачі, електроінструмент, насоси, компресори тощо.

Матеріал виготовлення:

- корпус – сталь,
- контакти – латунь.

Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

Технічні характеристики



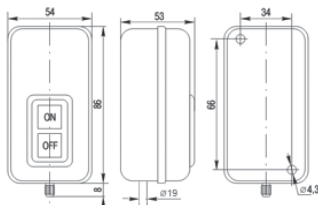
Параметр		Значення
Номінальна робоча напруга Ue, В		400
Номінальна частота, Гц		50
Номінальна напруга ізоляції Ui, В		500
Номінальна імпульсна напруга Uimp, кВ		4
Категорія застосування		AC-1, AC-14, AC-15
Номінальний робочий струм Ie, А	AC-1	10
	AC-14	7,5
	AC-15	3
Умовний струм короткого замикання, А		1000
Частота комутацій, год⁻¹		30
Тип блокування кнопок		механічний
Зносостійкість, циклів	електрична	8000
	механічна	15000
Ступінь захисту		IP40
Діапазон робочих температур, °C		-10...+40

Фото



Модель	Контакт	Опис	Електрична схема	Артикул
BS-216B	3NO	Кнопки: чорна ON червона OFF		A0140020208

Габаритні розміри



Корпуси кнопоквих постів керування HJ-9

Корпуси постів призначені для індивідуальної збірки постів керування.

Матеріал виготовлення: ПВХ, що не підтримує горіння.

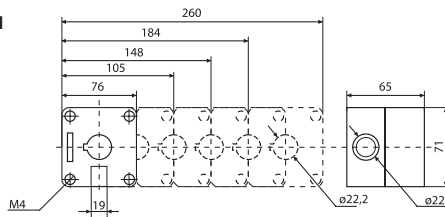
Колір: білий (помаранчевий)/чорний.

Діапазон робочих температур: -10...+50°C.



Фото	Модель	Кількість установчих місць	Артикул
	HJ-9-1	1	A0140020027/376467
			A0140020027/858524
	HJ-9-2	2	A0140020028/693679
			A0140020028/689163
	HJ-9-3	3	A0140020029/381039
			A0140020029/836022
	HJ-9-4	4	A0140020030/512022
			A0140020030/240211
	HJ-9-5	5	A0140020031/991038
			A0140020031/854346
	HJ-9-6	6	A0140020032/390474
			A0140020032/285951

Габаритні розміри



Установчі розміри:

- HJ-9-1 – 54×54 мм
- HJ-9-2 – 80×54 мм
- HJ-9-3 – 115×54 мм
- HJ-9-4 – 149×54 мм
- HJ-9-5(6) – 225×54 мм

ПРИСТРОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ

Пристрої сигналізації призначені для світлової або звукової індикації стану електричних кіл.
Відповідають **ДСТУ ІЕС 60947-5-1**

Світло- та звукосигнальна арматура серії AD16, 22



Технічні характеристики

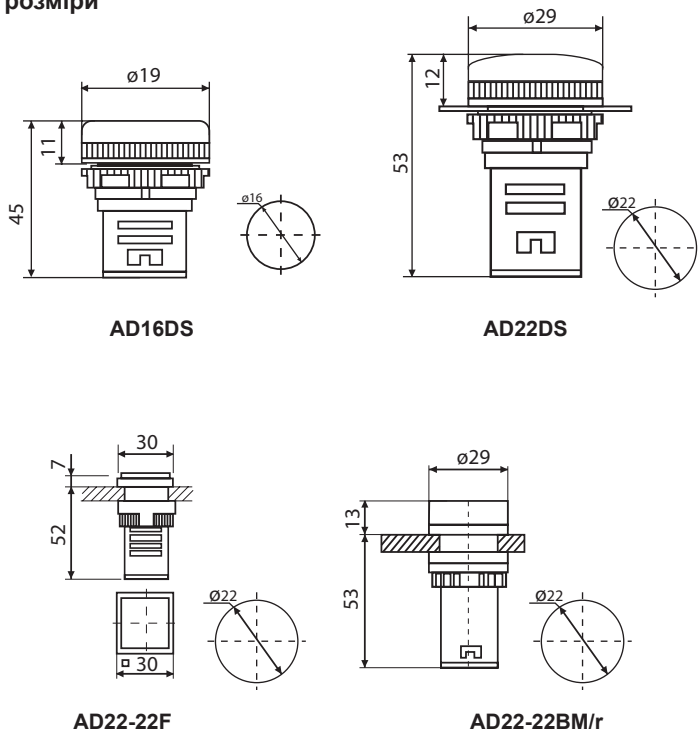
Параметр		Значення
Номінальна напруга Un, В	AC	12, 24, 110, 220, 380
	DC	12, 24, 220
Тип світлоіндикатора		світлодіодна матриця
Ресурс, год	світлоіндикатор	$\leq 4 \times 10^4$
	зумер	$\leq 2 \times 10^4$
Споживана потужність, Вт		3
Яскравість світлоіндикатора, cd/m²		≤ 60
Рівень звуку зумера, dB		≤ 70
Ступінь захисту з боку розсіювача	світлоіндикатор	IP54
	зумер	IP20
Діапазон робочих температур, °C		-5...+60

Фото	Модель	Іспож, мА	Робоча напруга, В	Артикул
  	AD16DS	20	AC/DC 24	A0140030054
			AC 220	A0140030051
		6	AC/DC 24	A0140030053
			AC 220	A0140030050
			AC/DC 24	A0140030055
			AC 220	A0140030052

	AD16DS	6	AC/DC 24	A0140030039
			AC 220	A0140030040
	AD22DS	30	AC/DC 12	A0140030162
			AC/DC 24	A0140030048
			AC 110	A0140030066
			AC 220	A0140030045
			AC 380	A0140030151
			DC 220	A0140030082
		16	AC/DC 12	A0140030164
			AC/DC 24	A0140030153
			AC 220	A0140030152
		7	AC/DC 12	A0140030163
			AC/DC 24	A0140030047
			AC 110	A0140030067
			AC 220	A0140030038
			AC 380	A0140030150
			DC 220	A0140030083
			AC/DC 12	A0140030161
			AC/DC 24	A0140030049
			AC 110	A0140030084
			AC 220	A0140030046
			AC 380	A0140030154
			DC 220	A0140030081
			AC/DC 12	A0140030160
			AC/DC 24	A0140030037
			AC 110	A0140030065
			AC 220	A0140030044
			DC 220	A0140030080
			AD22-22F	18

	AD22-22F	18	AC 220	A0140030157
				A0140030155
	Зумер AD22-22BM/r	15-20	AC 220	A0140030159

Габаритні розміри



Світлосигнальна арматура серії AD22B, С



Матеріал корпусу: анодований метал.

Технічні характеристики

Параметр		Значення
Номінальна напруга Un, В	AC	24, 220
	DC	24
Струм споживання, мА		≤ 1
Тип індикатора		світлодіод
Ресурс, год		≤ 4 × 10 ⁴
Споживана потужність, Вт		≤ 0,2
Зусилля вібрацій, db		≤ 25
Ступінь захисту з боку розсіювача		IP54
Діапазон робочих температур, °C		-15...+40

З'єднувальні клеми: під пайку.

Фото	Модель	Робоча напруга, В	Артикул
	AD22B-8	AC/DC 24	A0140030091
		AC 220	A0140030092
		AC/DC 24	A0140030089
		AC 220	A0140030087
		AC/DC 24	A0140030090
		AC 220	A0140030086
		AC/DC 24	A0140030088
		AC 220	A0140030085

	AD22C-6	AC/DC 24	A0140030093
		AC 220	A0140030099
		AC/DC 24	A0140030094
		AC 220	A0140030098
		AC/DC 24	A0140030095
		AC 220	A0140030100
		AC/DC 24	A0140030096
		AC 220	A0140030097
	AD22C-8	AC/DC 24	A0140030101
		AC 220	A0140030107
		AC/DC 24	A0140030102
		AC 220	A0140030106
		AC/DC 24	A0140030103
		AC 220	A0140030108
		AC/DC 24	A0140030104
		AC 220	A0140030105

   	AD22C-9	AC/DC 24	A0140030109
		AC 220	A0140030113
		AC/DC 24	A0140030110
		AC 220	A0140030114
		AC/DC 24	A0140030111
		AC 220	A0140030115
		AC/DC 24	A0140030112
		AC 220	A0140030116
   	AD22C-10	AC/DC 24	A0140030117
		AC 220	A0140030121
		AC/DC 24	A0140030118
		AC 220	A0140030122
		AC/DC 24	A0140030119
		AC 220	A0140030123
		AC/DC 24	A0140030120
		AC 220	A0140030124

   	AD22C-12	AC/DC 24	A0140030125
		AC 220	A0140030129
		AC/DC 24	A0140030126
		AC 220	A0140030130
		AC/DC 24	A0140030127
		AC 220	A0140030131
		AC/DC 24	A0140030128
		AC 220	A0140030132
   	AD22C-14	AC/DC 24	A0140030133
		AC 220	A0140030137
		AC/DC 24	A0140030134
		AC 220	A0140030138
		AC/DC 24	A0140030135
		AC 220	A0140030139
		AC/DC 24	A0140030136
		AC 220	A0140030140



AD22C-16

AC/DC 24

A0140030141

AC 220

A0140030145

AC/DC 24

A0140030142

AC 220

A0140030146

AC/DC 24

A0140030143

AC 220

A0140030147

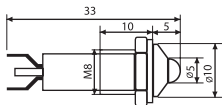
AC/DC 24

A0140030144

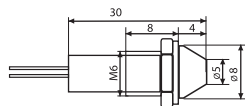
AC 220

A0140030148

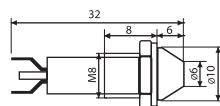
Габаритні розміри



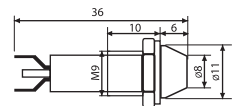
AD22B-8



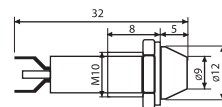
AD22C-6



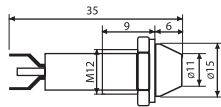
AD22C-8



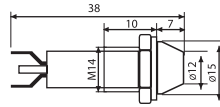
AD22C-9



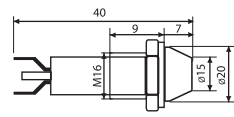
AD22C-10



AD22C-12



AD22C-14



AD22C-16

Світлосигнальна арматура серії AD22E



Технічні характеристики

Параметр		Значення
Номінальна напруга Un, В	AC	24, 220
	DC	24
Струм споживання, мА		≤ 5
Тип індикатора		світлодіод
Ресурс, год		2×10 ⁴
Ступінь захисту з боку розсіювача		IP54
Діапазон робочих температур, °C		-5...+40

З'єднувальні клеми: під пайку.

Фото	Модель	Робоча напруга, В	Артикул
  	AD22E-8DS	AC/DC 24	A0140030172
		AC 220	A0140030169
		AC/DC 24	A0140030174
		AC 220	A0140030167
		AC/DC 24	A0140030173
		AC 220	A0140030165

	AD22E-8DS	AC/DC 24	A0140030171
		AC 220	A0140030166
		AC/DC 24	A0140030170
		AC 220	A0140030168
	AD22E-10DS	AC/DC 24	A0140030180
		AC 220	A0140030179
		AC/DC 24	A0140030184
		AC 220	A0140030183
		AC/DC 24	A0140030182
		AC 220	A0140030181
		AC/DC 24	A0140030178
		AC 220	A0140030177
		AC/DC 24	A0140030176
		AC 220	A0140030175
	AD22E-12DS	AC/DC 24	A0140030189
		AC 220	A0140030190
		AC/DC 24	A0140030185
		AC 220	A0140030186



AD22E-12DS

AC/DC 24

A0140030187

AC 220

A0140030188

AC/DC 24

A0140030191

AC 220

A0140030192

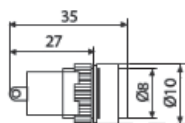
AC/DC 24

A0140030193

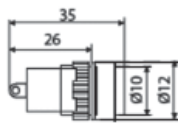
AC 220

A0140030194

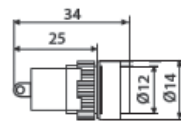
Габаритні розміри



8DS



10DS



12DS

Світлосигнальна арматура серії PL

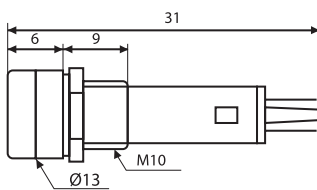


Технічні характеристики

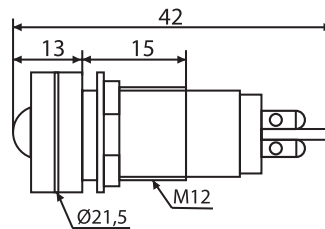
Параметр	Значення
Номінальна робоча напруга Ue, В AC	110, 220
Струм споживання, мА	≤ 1
Тип індикатора	неонова лампа
Ресурс, год	5000
Ступінь захисту з боку розсіювача	IP54

Фото	Модель	Робоча напруга, В АС	Артикул
	PL101	220	A0140030022
			A0140030023
			A0140030024
	PLS	220	A0140030025
			A0140030026
			A0140030027

Габаритні розміри



PL101



PLS

Світлосигнальні індикатори серії СЛ-2001 на DIN-рейку

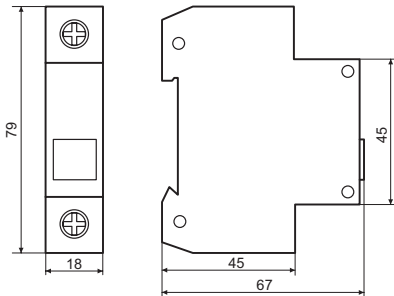


Технічні характеристики

Параметр		Значення
Номінальна робоча напруга Ue, В	АС, 50Гц	220
	DC	110
Струм споживання, мА		1
Тип індикатора		неонова лампа
Ресурс, год		5000
Ступінь захисту		IP20
Діапазон робочих температур, °C		-5...+40

Фото	Модель	Артикул
	СЛ-2001	A0140030029
		A0140030028
		A0140030030

Габаритні розміри



Дзвінок SU-EB на DIN-рейку

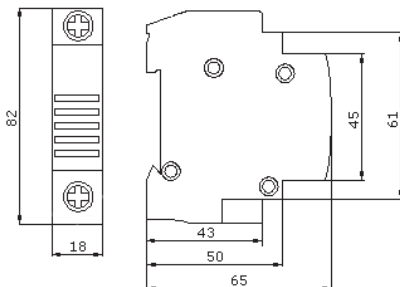
Дзвінок на DIN-рейку призначений для звукової сигналізації (попереджувальної, аварійної тощо).



Технічні характеристики

Параметр	Значення
Номінальна робоча напруга Ue, В AC	220
Номінальний робочий струм Ie, mA	60
Рівень звуку, dB	60
Ступінь захисту	IP20
Діапазон робочих температур, °C	-5...+40

Габаритні розміри



Дзвінки гучного бою серії EBL

Дзвінки гучного бою призначені для систем звукового оповіщення в громадських та виробничих приміщеннях.

Спосіб установки: гвинтами (саморізами). Можлива установка на займисті поверхні.

Матеріал виготовлення:

- основа – механічно міцний, термостійкий ПВХ, EBL-2004 (CB-8) – метал;
- резонатор EBL-5002...EBL-3002 – хромована сталь, EBL-2004 (CB-8) – пофарбована сталь.

Технічні характеристики

Параметр	Значення							
Модель EBL	5502	7502	1002	1502	2002	2502	3002	2004 (CB-8)
Номінальна робоча напруга U_e, В AC	220							
Струм споживання, мА	350							200
Час неперервної роботи, хв	≤ 5							
Рівень звуку, дБ	65	70	75	78	80	85	90	80
Ступінь захисту	IP30							
Діапазон робочих температур, °C	-10...+40							



Фото



EBL-5502

55

65

A0160020008



EBL-7502

75

70

A0160020001



EBL-1002

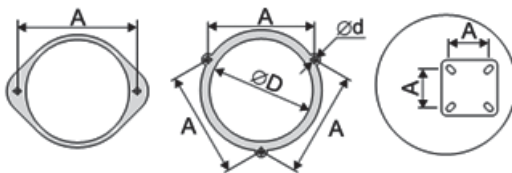
100

75

A0160020002

	EBL-1502	150	78	A0160020003
	EBL-2002	200	80	A0160020004
	EBL-2502	250	85	A0160020005
	EBL-3002	300	90	A0160020006
	EBL-2004 (CB-8)	200	80	A0160020007

Габаритні розміри



EBL-5502 EBL-7502...EBL-3002 EBL-2004

Модель	A	ØD	Ød
	мм		
EBL-5502	65	55	-
EBL-7502	80	75	5
EBL-1002	105	100	6
EBL-1502	150	150	
EBL-2002	195	200	
EBL-2502	238	250	
EBL-3002	282	300	
EBL-2004	85	200	

Довідкова інформація

**Допустимий тривалий струм для проводів і шнурів
із гумовою та полівінілхлоридною ізоляцією з мідними жилами**

Переріз жили, мм ²	Струм, А, для проводів, прокладених					
	відкрито	у одній трубі				
		2-х одно- жильних	3-х одно- жильних	4-х одно- жильних	1-го дво- жильного	1-го три- жильного
0,5	11	-	-	-	-	-
0,75	15	-	-	-	-	-
1	17	16	15	14	15	14
1,2	20	18	16	15	16	14,5
1,5	23	19	17	16	18	15
2	26	24	22	20	23	19
2,5	30	27	25	25	25	21
3	34	32	28	26	28	24
4	41	38	35	30	32	27
5	46	42	39	34	37	31
6	50	46	42	40	40	34
8	62	54	51	46	48	43
10	80	70	60	50	55	50
16	100	85	80	75	80	70
25	140	115	100	90	100	85
35	170	135	125	115	125	100
50	215	185	170	150	160	135
70	270	225	210	185	195	175
95	330	275	255	225	245	215
120	385	315	290	260	295	250
150	440	360	330	-	-	-
185	510	-	-	-	-	-
240	605	-	-	-	-	-
300	695	-	-	-	-	-
400	830	-	-	-	-	-

*Згідно Правил улаштування електроустановок.

Довідкова інформація

Допустимий тривалий струм для проводів і шнурів із гумовою та полівінілхлоридною ізоляцією з алюмінієвими жилами

Переріз жили, мм ²	Струм, А, для проводів, прокладених					
	відкрито	у одній трубі				
		2-х одно- жильних	3-х одно- жильних	4-х одно- жильних	1-го дво- жильного	1-го три- жильного
2	21	19	18	15	17	14
2,5	24	20	19	19	19	16
3	27	24	22	21	22	18
4	32	28	28	23	25	21
5	36	32	30	27	28	24
6	39	36	32	30	31	26
8	46	43	40	37	38	32
10	60	50	47	39	42	38
16	75	60	60	55	60	55
25	105	85	80	70	75	65
35	130	100	95	85	95	75
50	165	140	130	120	125	105
70	210	175	165	140	150	135
95	255	215	200	175	190	165
120	295	245	220	200	230	190
150	340	275	255	-	-	-
185	390	-	-	-	-	-
240	465	-	-	-	-	-
300	535	-	-	-	-	-
400	645	-	-	-	-	-

*Згідно Правил улаштування електроустановок.



ТОВ "ЄВРОТЕХЕЛЕКТРОМОНТАЖ"
т.: (057) 764-63-22; mob.: (050) 699-38-46
www.ielectro.net.ua; e-mail: ielectro@ukr.net