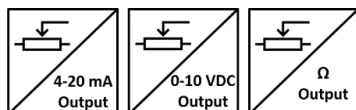


LTC



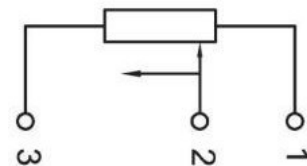
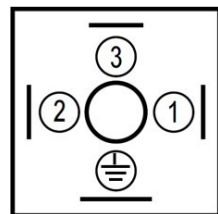
Модель	LTC 50	LTC 75	LTC 100	LTC 125	LTC 150	LTC 175	LTC 200	LTC 225	LTC 250	LTC 275	LTC 300	LTC 325	LTC 350	LTC 360	LTC 375	LTC 400	LTC 450	LTC 500	LTC 550	LTC 600	LTC 650	LTC 700	LTC 750	LTC 800	LTC 900	LTC 1000	
Електричний хід (мм)	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	360	375	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1000	
Незалежна лінійність (±%)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Повторюваність	0,01 мм																										
Максимальна робоча швидкість	≤ 5 м/с																										
Елемент опору	Провідна пластмаса																										
Вихідний сигнал	Потенціометричний			4-20 мА (опція 0...20 мА) або 0-10 В																							
Напруга живлення	Макс. 42 В			20...30 В постійного струму																							
Опір (кОм)	5, 10 (опціонально інші)			-																							
Допуск опору (±%)	20			-																							
Роздільна здатність	Нескінченна																										
Електричне з'єднання	3 x 0,14 ^{мм2} екранований кабель з ПВХ або роз'єм DIN43650-C																										
Механічне кріплення	За допомогою двосторонніх шарнірів																										
Робоча температура	-30 °C...+100 °C																										
Клас захисту	IP62																										
Термін служби	50 x 10 ⁶ рухів																										
Матеріал	Корпус: алюміній																										
	Стрижень: нержавіюча сталь																										

ЕЛЕКТРИЧНІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

СИГНАЛЬНИЙ	КАБЕЛЬ КОЛІР	DIN 43650 – С РОЗЕТКА
+ V	Червоний	Контакт 1
Вихідний сигнал*	Жовтий	Контакт 2
- V	Чорний	Контакт 3

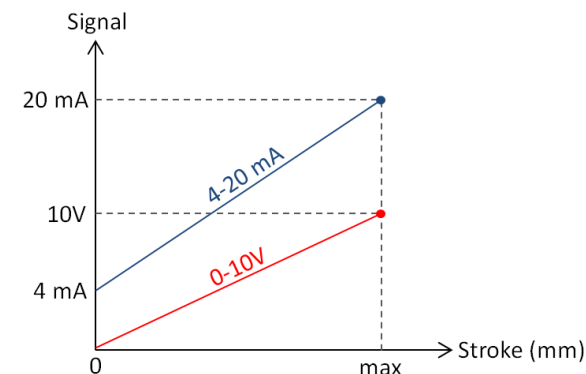
*Вихідний сигнал може бути потенціометричним, 0-10 В постійного струму або 4-20 мА, залежно від моделі (див. таблицю кодів продуктів).

DIN 43650-С ГНІЗДО



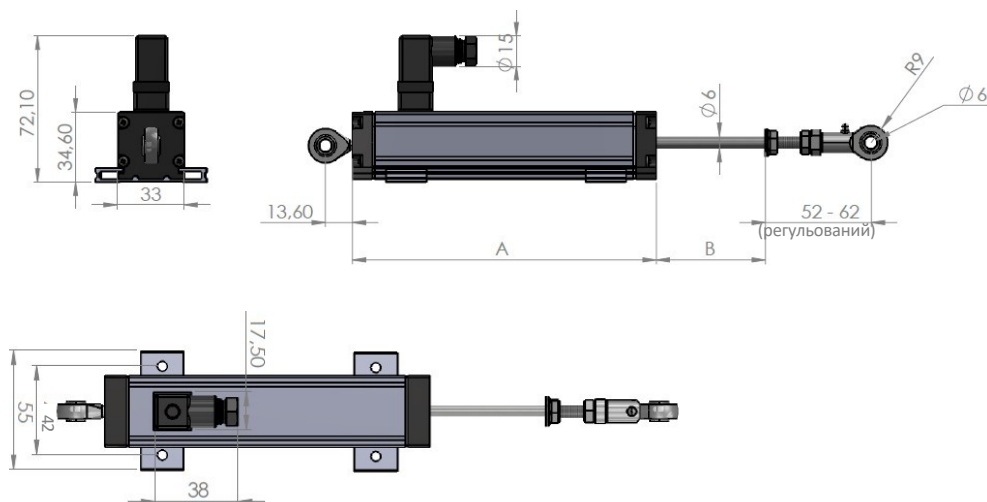
Підключення потенціометра (дільник напруги)

Примітка: Лінія GND живлення та виходу сигналу є спільною. Тому її можна підключити за допомогою 3-провідного кабелю.

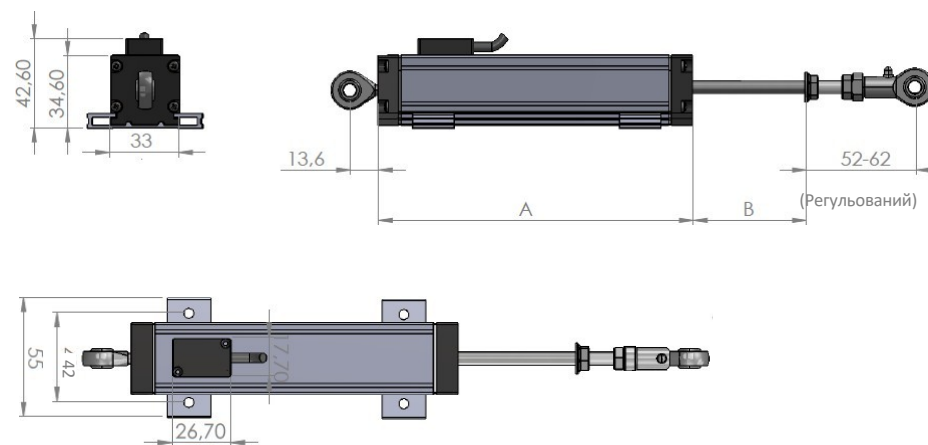


МЕХАНІЧНІ РОЗМІРИ (мм)

МОДЕЛЬ З РОЗ'ЄМОМ DIN 43650-С



МОДЕЛЬ З 3 x 0,14 мм² КАБЕЛЬ



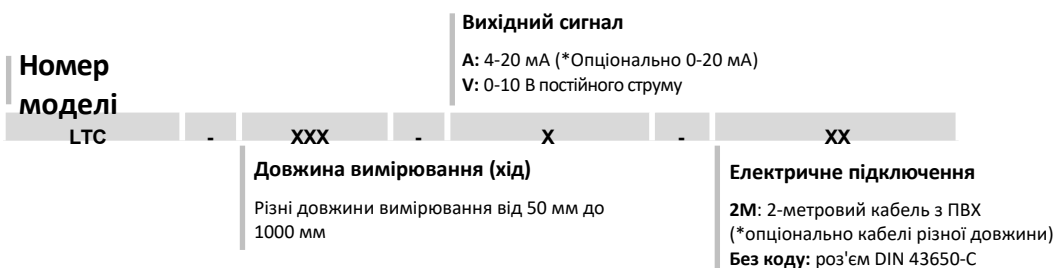
Хід (мм)	50	75	10	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	360	375	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1000
Довжина корпусу (А)	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	460	475	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100
Механічний хід (В)	54	79	104	129	154	179	204	229	254	279	304	329	354	364	379	404	454	504	554	604	654	704	754	804	904	1004

ПРИКЛАДИ СФЕР ЗАСТОСУВАННЯ

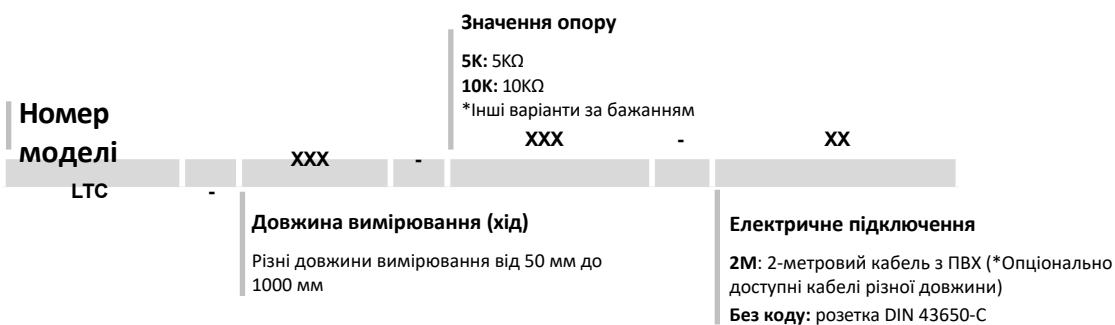
- Технологія вимірювання/контролю
- Виробнича техніка, така як деревообробні верстати, клепальні верстати, пакувальні машини тощо.
- Гідравлічні машини
- Преси
- Металообробні верстати
- Згинальні верстати
- Складальне та випробувальне обладнання
- Медичні застосування
- Будівельні технології
- Текстильне машинобудування
- Інші застосування автоматизації

КОД ЗАМОВЛЕННЯ

Код замовлення для аналогового виходу



Код замовлення для потенціометричного виходу



Atek Elektronik Sensör Teknolojileri Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Gebze OSB, 800. Sokak, No:814 Gebze/KOCAELİ/TYPERЧИНА



Тел.: +90 262 673 76 00



TC.002 Ревізія №: 4



Факс: +90 262 673 76 08



