



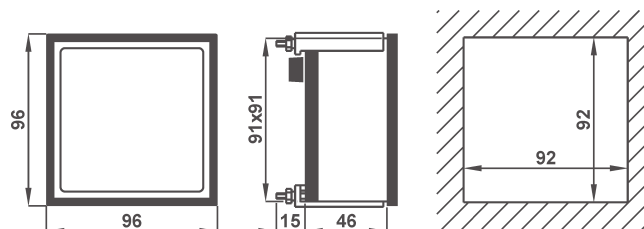
Технічні характеристики

Точність вимірювання	1,5%
Точність сигналізації	1%
Робоча частота	45÷65 гц
Тривале перевантаження	2 In, 1,2 Vn
Короткочасне перевантаження	10 In, 2 Vn
Сигналізація	Статична електронна
Установка сигналізації	На передній панелі
Номінальні значення контактів реле	5 А – 230 В
Безпека	Нормальна (N.D.)
Затримка спрацювання	0,1 ÷ 20 с
Категорія перенапруги	CAT III 300 В, CAT II 600 В, P.D. 2
Температура зберігання	-30 ÷ +70 °с
Робоча температура	-10 ÷ +50 °с
Підключення	Faston 6,3x0,8
Самозатужаючий термопластичний матеріал	UL 94-V0
Захист корпусу	IP50
Захист клем	IP10
Відповідно до	CEI - DIN - VDE - IEC

Тип

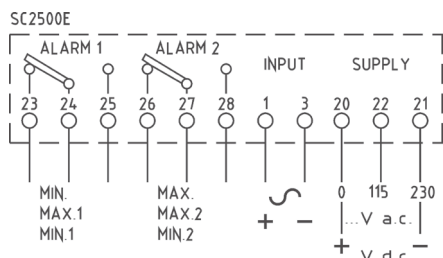
Розміри

Опис	Код
Амперметр для змінного струму	X96EA...
Вольтметр для змінного струму	X96EV...
Амперметр для постійного струму	X96MA...
Вольтметр для постійного струму	X96MV...
Індикатор для сигналів процесів (від перетворювачів)	X96MS...
Тахометр	X96TP...
Вимірювання ізоляції	див. сторінку 10.78



Схеми з'єднання

Примітки



СТАНДАРТНІ ШКАЛИ									
1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8
10	12	15	20	25	30	40	50	60	80
100	120	150	200	250	300	400	500	600	800
1000	1200	1500	інші значення – код доплати: ОРТАЗУ						



Коди для замовлення

Амперметри для змінного струму			X96 ____	_____	-
Сигналізація:	1 макс.		X96EAX		
	1 мін.		X96EAN		
	2 макс.		X96EAM		
	1 макс. 1 мін.		X96EАН		
Дані:	Вхід	Шкала			
	1 А	Вказується окремо		YYYYX01	
	5 А	Вказується окремо		YYYYX05	
	0-10 А	10 А		010XSD	
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА				S
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт				L
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт				H

Вольтметри для змінного струму			X96 ____	_____	-
Сигналізація:	1 макс.		X96EVX		
	1 мін.		X96EVN		
	2 макс.		X96EVM		
	1 макс. 1 мін.		X96EVH		
Дані:	Вхід	Шкала			
	40 В	0 - 40 В		040XSD	
	50 В	0 - 50 В		050XSD	
	60 В	0 - 60 В		060XSD	
	100 В	0 - 100 В		100XSD	
	150 В	0 - 150В		150XSD	
	200 В	0 - 200 В		200XSD	
	250 В	0 - 250 В		250XSD	
	300 В	0 - 300 В		300XSD	
	400 В	0 - 400 В		400XSD	
	500 В	0 - 500 В		500XSD	
	600 В	0 - 600В		600XSD	
	0-100 В	Вказується окремо		YYYYXCO	
	0-110 В	Вказується окремо		YYYYXC1	
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА				S
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт				L
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт				H

Амперметри для постійного струму		X96____	____	-	---	-	
Сигналізація:	1 макс.	X96MAX					
	1 мін.	X96MAN					
	2 макс.	X96MAM					
	1 макс. 1 мін.	X96MAH					
Дані:	Вхід	Шкала					
	1 A	1A	001		SD		
	1,5 A	1,5 A	1V5		SD		
	2,5 A	2,5 A	2V5		SD		
	4 A	4A	004		SD		
	6 A	6A	006		SD		
	Posizione zero - Zero position:	10 A	10 A	010		SD	
		0-60 мВ	Вказується окремо	YYY		60	
Положення нуля:	Бічне	(0 - ...A)		X			
	Центральне	(± ...A)		Z			
	Зміщений нуль	(-...A ÷ +...A) вказується окремо		L			
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА					S	
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт					L	
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт					H	

Вольтметри для постійного струму		X96____	____	-	---	-
Сигналізація:	1 макс.	X96MVX				
	1 мін.	X96MVN				
	2 макс.	X96MVM				
	1 макс. 1 мін.	X96MVH				
Дані:	Вхід	Шкала				
	40 В	40 В	040		SD	
	50 В	50 В	050		SD	
	60 В	60 В	060		SD	
	100 В	100 В	100		SD	
	150 В	150 В	150		SD	
	200 В	200 В	200		SD	
	250 В	250 В	250		SD	
	300 В	300 В	300		SD	
	400 В	400 В	400		SD	
	500 В	500 В	500		SD	
	600 В	600 В	600		SD	
		100 В на дільнику напруги	Вказується окремо	YYY		CO
Положення нуля:	Бічне	(0 - ...B)		X		
	Центральне	(± ...B)		Z		
	Зміщений нуль	(-...B ÷ +...B) вказується окремо		L		
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА					S
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт					L
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт					H

Індикатор для сигналів процесів (від перетворювачів)		X96____	----	---	-
Сигналізація:	1 макс.	X96MSX			
	1 мін.	X96MSN			
	2 макс.	X96MSM			
	1 макс. 1 мін.	X96MSH			
Шкала:	Вказується окремо		YYY		
Вхід:	0-1 мА				X01
	±1 МА	(центральний нуль)			Z01
	-xx/0/1 МА	(зміщений нуль)			L01
	0-20 мА				X20
	±20 мА	(центральний нуль)			Z20
	-xx/0/20 мА	(зміщений нуль)			L20
	4-20 мА	(механічне приглушення)			X42
	0-10 В				X0D
	±10 В	(центральний нуль)			Z0D
	-xx/0/10 В	(зміщений нуль)			L0D
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА				S
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт				L
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт				H

Тахометр		X96____	----	-	---	-
Сигналізація:	1 макс.	X96TPX				
	1 мін.	X96TPN				
	2 макс.	X96TPM				
	1 макс. 1 мін.	X96TPH				
Сигналізація:	Стандарта		YYY			
Положення нуля:	Бічне	0 - ...об/хв			X	
	Центральне	± ...об/хв (тільки для вхідної напруги DC)			Z	
Вхід:	Для генератора	В AC (вказується окремо, макс. 600 В)				AL
	Для динамо-машини	В DC (вказується окремо, макс. 600 В)				DY
Дод напруга живлення:	115/230 В AC (±10% 47÷63 Гц) - 6 ВА				S	
	20÷60 В AC/DC - 6 ВА/3 Вт				L	
	80÷260 В AC/DC - 8 ВА/3 Вт				H	