

6 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вимірювана напруга і напруга живлення:	90 ... 550 В змін. струму, 1-фазн., 45 ... 65 Гц, 5 ВА, макс. струм запобіжника 6 А; діапазон регулювання коефіцієнта трансформації: 1,0 - 350,0
Вимірювання струму:	15 мА ... 6 А для 1-фазн. струму; опір 20 мОм; діапазон регулювання коефіцієнта трансформації: 1 - 9600; в приладах із ПЗ версії нижче 1.04 діапазон регулювання КТТ 1 - 4000.
Комутаційні виходи:	Реле, нормально розімкнуті контакти, загальна ніжка, макс. струм запобіжника 6 А. Умови забезпечення комутаційної здатності: 250 В перем. струму / 5 А.
Вимірювання температури:	За допомогою резистора з негативним температурним коефіцієнтом (NTC).
Сигнальний контакт:	Безпотенційне реле з НЗ контактом, захисний запобіжник макс. 2 А, умови забезпеч. комутац. здібності: 250 В змін. струму / 5 А.
Управління вентилятором:	Через комутаційний вихід, що взаємодіє з аварійною сигналізацією.
Інтерфейс:	TTL, на задній панелі.
Температура навколишнього середовища:	Під час роботи: -20°C ... +70°C; під час зберігання: -40°C ... +85°C
Вологість повітря:	0% - 95%, конденсація неприпустима.
Категорія перенапруги:	II, ступінь забруднення 3 (DIN VDE 0110, частина 1 / IEC60664-1)
Застосовані стандарти:	DIN VDE 0110, частина 1 (IEC 60664-1:1992) VDE 0411, частина 1 (DIN EN 61010-1 / IEC 61010-1:2001) VDE 0843, частина 20 (DIN EN 61326 / IEC 61326: 1997 + A1:1998 + A2:2000)
Приєднання:	Вставні штекери з гвинтовими затискачами, макс. 4 мм ²
Корпус:	Лицьова панель: пластмасова панель вимірювального приладу (UL94-VO); Тильна сторона: метал
Клас захисту:	Лицьова панель: IP50, (IP54 - за наявності ущільнення); Тильна сторона: IP20
Маса:	ок. 0,6 кг
Габаритні розміри:	144 x 144 x 58 мм (В x Ш x Г), Розміри монтажного отвору: 138 (+0,5) x 138 (+0,5) мм