

Силовая клемма SBLL 250



СЕРТИФІКАЦІЇ



ОСОБЛИВОСТІ

Луджений мідний блок дозволяє підключати мідні або алюмінієві провідники

Доступні штифти забезпечують зручне підключення секцій nVent ERIFLEX Flexibar або інших провідників

Конструкція дозволяє візуально перевірити провідник і підтвердити з'єднання

Регульована прозора кришка

Модульні з'єднані блоки для створення багатополюсних силових блоків

Легко кріпиться на DIN-рейку або монтується на панель за допомогою гвинтів

Для прямого монтажу на панель потрібен аксесуар SBLEC для фіксації силових клем

Відповідає директиві RoHS

Не містить галогенів

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер в каталозі	SBLL-250
Артикул	561132
Матеріал	Мідь Термопластик

Номер в каталозі	SBLL-250
Покриття	Луджене
Максимальний номінальний струм за IEC	290 A
Максимальний номінальний струм за UL/CSA	255 A
Короткочасний струм витримки (I _{cw}) за 1 с	14.4 кА
Піковий струм короткого замикання (I _{pk})	42 кА
Струмова стійкість до короткого замикання (SCCR)	100 кА
Максимальна робоча напруга за IEC (U _i)	1000 В 1500 В
Максимальна робоча напруга за UL (V _{in})	1000 В
Кількість з'єднань	2
Ширина провідника	20 – 24 мм
Розмір компактного багатожильного провідника	10 – 120 мм ²
Розмір провідника	#8
Глибина (D)	65 мм
Висота (H)	205.74 мм
Ширина (W)	52.32 мм
Довжина (A)	107.95 мм
Вага одиниці	0.159 кг
Деталі сертифікації	UL® 1059
Клас вогнестійкості	UL® 94V-1
Відповідає стандартам	IEC® 60947-7-1

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ

Підключення силових клем є взаємозамінними та можуть використовуватись як з боку живлення, так і з боку навантаження.

Рекомендації щодо проектування розподільчих блоків, силових блоків та силових клем

Зменшення допустимого струму згідно з температурою навколишнього середовища* (°C), щоб підтримувати робочу температуру 85°C

Температура навколишнього середовища (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Коефіцієнт зниження (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47

*середовище навколо клемних блоків всередині корпусу

СХЕМИ

