EATON HNB-C16/1N/003 — технічний паспорт (артикул 195127)

Джерело: офіційна сторінка артикула 195127 на eaton.com (https://www.eaton.com/ua/uk-ua/skuPage.195127.html)
Переклад характеристик українською виконано програмою Prom Filler 2026-09-22; значення — без змін, як на сторінці виробника.
Екологічний профіль виробу (PEP) Eaton: збирання — Sarbi (Румунія), розрахунковий строк служби 20 років.

Ідентифікація

Виробник	EATON (Eaton Corporation plc)
Модель	HNB-C16/1N/003
Каталожний номер	195127
Штрих-код EAN	9010238060906
Назва виробу	Eaton Moeller series xPole - HNB RCBO - residual-current circuit breaker with overcurrent protection

Характеристики (за сторінкою виробника)

Довжина (глибина)	80 мм
Висота	73 мм
Ширина	35 мм
Маса	0,203 кг
Відповідність	маркування CE відповідає RoHS
Сертифікація	CE
Клас струмообмеження	3
Особливості	нейтраль комутується одночасно
Номінальний струм	16 A
Номінальний струм витоку	0,03 A
Кількість захищених полюсів	1
Кількість полюсів (усього)	2
Rated current	16 A
Характеристика розчіплювача	C
Тип	диференційний автомат (RCBO)
Робоча температура, макс.	40 °C
Робоча температура, мін.	-25 °C
Disconnection characteristic	без витримки часу
Номінальна частота	50 Гц
Тип струму витоку	AC
Ступінь забруднення	2
Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp	4 кВ
Номінальна напруга ізоляції Ui	500 В
Номінальна робоча напруга Ue, макс.	230 В
Rated short-circuit breaking capacity (EN 60947-2)	0 кА
Rated short-circuit breaking capacity (EN 61009-1)	6 кА
Rated short-circuit breaking capacity (EN 61009)	6 кА
Стійкість до імпульсного струму	0,25 кА
Номінальна напруга	230 В
Рід струму	AC
Монтажна глибина	69,5 мм
Переріз багатодротового провідника, макс.	25 мм²
Переріз багатодротового провідника, мін.	1 мм²
Переріз жорсткого провідника, макс.	25 мм²
Переріз жорсткого провідника, мін.	1 мм²
Ступінь захисту	IP20
Спосіб монтажу	DIN rail

Ширина в модулях	2

Виробник: Eaton Corporation plc (Дублін, Ірландія); підрозділ Eaton Electrical, спадкоємець Moeller (Бонн, Німеччина). Документ сформовано з даних сторінки артикула eaton.com.