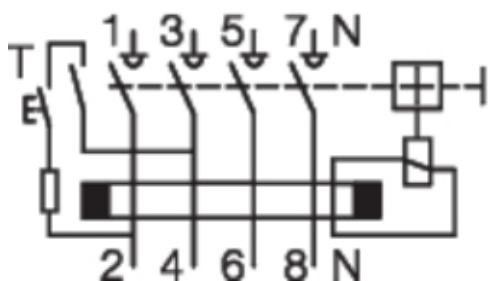




ПЗВ 4Р 10кА 40А 30мА А-Ні

CDH640D



#### Архітектура

Кількість полюсів	4 P
Тип полюса	3P+N

#### Основні електричні характеристики

Номинальна робоча напруга змінного струму	230 / 400 V
Тип напруги живлення	AC
Частота	50 Hz

#### Напруга

Номинальна напруга ізоляції	500 V
Максимальна робоча напруга	440 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	4000 V

#### Електричний струм

Номинальний диференціальний струм	30 mA
Номинальний струм	40 A
Сила імпульсу струму (хвиля 8/20 мкс)	5 kA
Потужність відключення та замикання	1250 A
Умовний номінальний струм короткого замикання відповідно до EN 61008-1	10 kA

#### Електричний струм/ температура

Номинальний струм при -15°C	40 A
Номинальний струм 20°C	40 A
Номинальний струм 30°C	40 A
Номинальний струм при 35°C	40 A
Номинальний струм 40°C	40 A
Номинальний струм 45°C	40 A
Номинальний струм 50°C	40 A
Номинальний струм 55°C	40 A
Номинальний струм 60°C	40 A
Номинальний струм 65°C	40 A
Номинальний струм 70°C	40 A

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	4,39 W
--	--------

#### Відключення

Короткочасна затримка відключення	ні
-----------------------------------	----

#### Витривалість

Електрична витривалість кількості циклів	10000
Кількість механічних процесів	20000

#### Розміри

Глибина встановленого виробу	70 mm
Висота встановленого виробу	85 mm
Ширина встановленого виробу	72 mm
Конструкційний розмір (DIN 43880)	1

#### Монтаж

Нижнє відключення для модульних пристроїв	так
---	-----

#### Підключення

Нижнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Секція виходу гвинта при нерухомому дроті	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Поперенний розріз під з'єднання при нерухомому проводі	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Верхнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1 / 16 mm <sup>2</sup>

#### Обладнання

Можливість приєднання додаткового обладнання	так
--	-----

#### Стандарти

Стандартний текст	EN 61008-1
Європейська директива WEEE	пов'язаний

#### Безпека

Захисне виконання I P	IP20
Тип диференційного захисту	A NI

#### Умови використання

Робоча температура	-25...70 °C
Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / 2 IEC 60947-2	
Висота	2000 m
Температура зберігання / транспортування	-55...70 °C