



Základní popis

Výrobová řada	PowerLogic
Typ produktu nebo součásti	Heavy duty capacitor
Frekvence sítě	50/60 Hz
Název řady	HDuty
Obsah vyšších harmonických v síti	<= 20 %
Electrical parameters	5,7 Kvar 380 V 50 Hz 6,8 Kvar 380 V 60 Hz 6,3 Kvar 400 V 50 Hz 7,5 Kvar 400 V 60 Hz 6,8 Kvar 415 V 50 Hz 8,1 kvar 415 V 60 Hz
Max. dovolené napětí	1,1 x Un (8 hodin ze 24 hodin)
Continuous overcurrent capacity	1,8 x In
Jmenovité napětí	380...415 V AC 50/60 Hz

Doplňky

Dielektrické ztráty	< 0,2 W/kvar
Ztrátový výkon	< 0,5 W/kVAr
Tolerance kapacity	- 5 % až 10 %
Napěťová zkouška	2,15 x Un AC mezi svorkami pro 10 s <= 660 V - 3 kV AC mezi svorkovnicí a obalem pro 10 s >= 660 V - 6 kV AC mezi svorkovnicí a obalem pro 10 s
Nárazový proud	250 x In
Maximum switching operation per year	7000
Životnost v hodinách	130000 H
Dielektrický materiál	Pokovená polypropylénová folie ze slitiny Zn/Al, spec. odpor & profil, spec. hrana
Impregnační materiál	Bez-PCB suchá PUR pryskyřice Biologicky rozložitelný
Typ instalace	Vnitřní instalace
Připojení - svorky	Dvojitá svorka Faston
Montážní režim	Svisle/vodorovně
Průměr	63 mm
Výška	245 mm
Hmotnost přístroje	0,9 kg

Prostředí

Normy	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Stupeň krytí IP	IP20
Pracovní nadmořská výška	2000 m
Teplotní třída	D
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...55 °C
Relativní vlhkost	95 %

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků.
Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele.
Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést vhodnou a úplnou analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	20 cm
Šířka balení 1	6 cm
Délka balení 1	6 cm
Hmotnost balení 1	891 g
Typ balení 2	BB1
Počet jednotek v balení 2	3
Výška balení 2	11 cm
Šířka balení 2	26,8 cm
Délka balení 2	28,5 cm
Hmotnost balení 2	2,84 kg
Typ balení 3	S03
Počet jednotek v balení 3	9
Výška balení 3	30 cm
Šířka balení 3	30 cm
Délka balení 3	40 cm
Hmotnost balení 3	8,995 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Nařízení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení O&Nbsp;Nařízení China RoHS
Informace výjimce o RoHS	Ano
Informace o životním prostředí	Environmentální Profil Produktu
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------