



### Hlavní parametry

Řada	Multi 9
Označení výrobku	Multi 9 C60H-DC
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní jistič
Označení přístroje	C60H-DC
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	2P
Počet chráněných pólů	2
[In] jmenovitý proud	1 A at 25 °C conforming to EN/IEC 60947-2
Typ sítě	DC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	Icu 20 kA při 220 V DC podle EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA při 440 V DC podle EN/IEC 60947-2 Icu 6 kA při 500 V DC podle EN/IEC 60947-2 AIR 5 kA při 12...500 V DC podle UL 1077 Icu 20 kA při 220 V DC podle GB 14048.2 Icu 10 kA při 440 V DC podle GB 14048.2 Icu 6 kA při 500 V DC podle GB 14048.2
Kategorie použití	Kategorie A podle EN/IEC 60947-2
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle EN/IEC 60947-2
Standardy	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
Certifikace výrobku	CCC IEC UR

### Doplňěk

[Ue] jmenovité pracovní napětí	220 V DC 440 V DC 500 V DC
Mez vypnutí zkratové spouště	7...10 x In DC
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	7,5 kA 75 % x Icu při 440 V DC podle EN/IEC 60947-2 4,5 kA 75 % x Icu při 500 V DC podle EN/IEC 60947-2 15 kA 75 % x Icu při 220 V DC podle EN/IEC 60947-2 7,5 kA 75 % x Icu při 440 V DC podle GB 14048.2 4,5 kA 75 % x Icu při 500 V DC podle GB 14048.2 15 kA 75 % x Icu při 220 V DC podle GB 14048.2
[Ui] jmenovité izolační napětí	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-2
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	ON/OFF signalizace
Montáž	Nacvaknutím
Montážní držák	Lišta DIN
Rozeř 9 mm	4
Výška	81 mm
Šířka	36 mm
Hloubka	73 mm
Hmotnost přístroje	0,256 kg
Barva	Šedá
Mechanická životnost	20000 cyklů
Elektrická životnost	3000 cycles 250 V DC L/R = 2 ms

6000 cycles 250 V DC

Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Připojení - svorky	Klecová svorka, horní nebo dolní pevné lano vodič(e) 1...25 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 4) Tunnel type terminal, top or bottom flexible wire(s) 1...16 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 6) Tunnel type terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...16 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 6) Klecová svorka, horní nebo dolní pro 2 pevné lano vodič(e) 1...10 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 8) Tunnel type terminal, top or bottom for 2 flexible wire(s) 1...10 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 8) Tunnel type terminal, top or bottom for 2 flexible with ferrule wire(s) 1...10 mm <sup>2</sup> max (AWG 18...AWG 8) Klecová svorka, horní nebo dolní pro 3 flexibilní prohovaný vodič(e) 1 mm <sup>2</sup> max (AWG 18)
Délka odizolování vodiče	14 mm (horní nebo dolní)
Kroutící moment	2,5 N.m (horní nebo dolní)
Proudový chránič	Ne

## Životní prostředí

tepelné ztráty	4.6 W 440 V 1 A
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP40 pro modulární rozvaděč podle IEC 60529
stupeň znečištění	3 podle EN/IEC 60947-2
tropikalizace	2 podle IEC 60068-2 2 podle GB 14048.2
relativní vlhkost	95 % ( 55 °C )
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Compliant - since 1645 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

## Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------