



CJG669D

**Proudový chránič 4 pól. 63A / 0,1 A, typ A/G, 10 kA**

Technický list

**Provedení**

Poloha neutrálního vodiče	vpravo
počet pólů	4 P
typ pólu	3P+N
typ upevnění	na DIN lištu (horní lištu)

**Hlavní elektrické prvky**

provozní napětí AC	230 / 400 V
Druh napájecího napětí	AC
frekvence	50 Hz

**Napětí**

jmenovité izolační napětí	500 V
maximální provozní napětí	440 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	4000 V

**Elektrický proud**

jmenovitý reziduální proud	100 mA
nominální jmenovitý proud	63 A
Odolnost vůči rázovému proudu (pulzní chybné proudy 8/20μs)	5 kA
Zavírací a rozpínací schopnost	1250 A
Návrhový zkratový proud Inc podle EN 61008-1	10 kA

**Elektrický proud / teplota**

_empty_	63 A
Jmenovitý proud při 20 °C	63 A
Jmenovitý proud při 30 °C	63 A
Jmenovitý proud při 35 °C	63 A
Jmenovitý proud při 40 °C	63 A
Jmenovitý proud při 45 °C	63 A
Jmenovitý proud při 50 °C	63 A
Jmenovitý proud při 55 °C	63 A
Jmenovitý proud při 60 °C	63 A
Jmenovitý proud při 65 °C	63 A
Jmenovitý proud při 70 °C	63 A

**Výkon**

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	9,29 W
--	--------

**Vybavení**

Typ s krátkodobým zpožděním	ano
-----------------------------	-----

**Výdrž**

elektrické životnost v počtu cyklů	10000
mechanická životnost v cyklech	20000

**Rozměry**

hloubka	70 mm
výška	85 mm
šířka	72 mm
Konstrukční rozměry (DIN 43880)	1

**Instalace, montáž**

_empty_	Blconnect
_empty_	ano

**Připojení**

maximální kapacita připojovací svorky pro pevný vodič	1 / 25 mm <sup>2</sup>
připojovací průřez přívodu	1 / 25 mm <sup>2</sup>

**Zařízení**

QuickConnect	ne
Možná doplňková zařízení	ano

**Normy**

_empty_	EN 61008-1
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

**Bezpečnost**

krytí IP	IP20
typ diferenciální ochrany	A G

**Podmínky použití**

Provozní teplota	-25...70 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Výška n.m.	2000 m
Teplota skladu / transportu	-55...70 °C