



jistič 400V 10kA, 3pól., B, 32A

Verze	
Název značky produktu	SETRON
označení produktu	jistič
Obecné technické údaje	
počet pólů	3
provedení pólů	3pól.
třída spouštěcí charakteristiky	B
mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota	10 000
kategorie přepětí	III
stupeň znečištění	2
Napětí	
druh napětí provozního napětí	AC
izolační napětí	440 V
• u vícefázového provozu u AC jmenovitá hodnota	
Napájecí napětí	
napájecí napětí u AC jmenovitá hodnota	400 V
rozsah hodnot frekvence napájecího napětí	50/60 Hz
provozní napětí	440 V
• při vícefázovém provozu u AC maximální	
• u DC jmenovitá hodnota maximální	72 V
Třída ochrany	
Druh krytí IP	IP20, s připojenými vodiči
Spínací schopnost	
spínací schopnost proud	10 kA
• podle EN 60898 jmenovitá hodnota	
• podle IEC 60947-2 jmenovitá hodnota	10 kA
třída omezení energie	3
Rozptýlení	
ztrátový výkon [W] při jmenovité hodnotě proudu u AC za teplého provozního stavu na každý pól	2,7 W
Elektřina	
provozní proud	32 A
• při 30 °C jmenovitá hodnota	
• při 40 °C jmenovitá hodnota	30,31 A
• při 45 °C jmenovitá hodnota	29,44 A
• při 55 °C jmenovitá hodnota	27,58 A
• u AC jmenovitá hodnota	32 A
způsobilost k použití	obytná budova / infrastruktura
Podrobnosti o produktu	

vlastnost produktu	
• nehalogenový	Ano
• plombovatelný	Ano
• bez silikonu	Ano
rozšíření produktu lze namontovat přídatná zařízení	Ano

Připojení

připojitelný průřez vodiče jednokabelový	
• minimální	0,75 mm ²
• maximální	25 mm ²
připojitelný průřez vodiče vícedrátový	
• minimální	0,75 mm ²
• maximální	25 mm ²
připojitelný průřez vodiče s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	
• minimální	0,75 mm ²
• maximální	25 mm ²
utahovací moment	
• u šroubových svorek minimální	2,5 N·m
• u šroubové svorky maximální	3 N·m

Mechanická konstrukce

výška	90 mm
šířka	54 mm
hloubka	76 mm
montážní hloubka	70 mm
počet jednotek dělení na šířku	3
Montážní poloha	libovolně
hmotnost netto	440 g

Podmínky prostředí

okolní teplota během provozu	
• minimální	-25 °C
• maximální	55 °C
okolní teplota během skladování	
• minimální	-40 °C
• maximální	75 °C

Certifikáty

referenční značka	
• podle DIN EN 61346-2	F
• podle IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

other



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Environmental Conformations](#)

[Miscellaneous](#)

Další informace

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mfb=5SL4332-6>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/cz/ps/5SL4332-6>





