

Acti 9

System modulárního jištění

Přehledový katalog



www.schneider-electric.cz

Schneider
Electric



Obsah

| | |
|--|----|
| Jističe iC60N | 4 |
| Jističe iC60H | 5 |
| Jističe C120N | 6 |
| Jističe C120H | 7 |
| Proudové chrániče iID..... | 8 |
| Proudové chrániče s nadproudovou ochranou iDPN N Vigì | 10 |
| Proudové chrániče s nadproudovou ochranou iDPN H Vigì | 11 |
| Propojovací lišty Acti 9 | 12 |
| Příslušenství..... | 14 |
| Elektrické příslušenství..... | 15 |
| Propojovací lišty pro jističe C120..... | 18 |
| Elektrické příslušenství jističů C120..... | 20 |



Vypínací schopnost Icn

- 6 kA (domovní aplikace podle ČSN EN 60898-1, 400 V AC)
- 10 kA (průmysl a infrastruktura podle ČSN EN 60947-2, 400 V AC)

Typová označení

| Jistič iC60N | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|--|
| Typ | 1P | | | 1P+N | | | 2P | | |
| | | | | | | | | | |
| | Charakteristika | | | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | B | C | D | |
| Jmenovitý proud (In) | | | | | | | | | |
| 0,5 A | - | A9F04170 | A9F05170 | - | A9F04670 | - | A9F04270 | A9F05270 | |
| 1 A | A9F03101 | A9F04101 | A9F05101 | - | A9F04601 | - | A9F04201 | A9F05201 | |
| 2 A | A9F03102 | A9F04102 | A9F05102 | - | A9F04602 | A9F03202 | A9F04202 | A9F05202 | |
| 3 A | - | A9F04103 | A9F05103 | - | A9F04603 | - | A9F04203 | A9F05203 | |
| 4 A | A9F03104 | A9F04104 | A9F05104 | - | A9F04604 | A9F03204 | A9F04204 | A9F05204 | |
| 6 A | A9F03106 | A9F04106 | A9F05106 | A9F03606 | A9F04606 | A9F03206 | A9F04206 | A9F05206 | |
| 10 A | A9F03110 | A9F04110 | A9F05110 | A9F03610 | A9F04610 | A9F03210 | A9F04210 | A9F05210 | |
| 13 A | A9F03113 | A9F04113 | A9F05113 | A9F03613 | A9F04613 | A9F03213 | A9F04213 | A9F05213 | |
| 16 A | A9F03116 | A9F04116 | A9F05116 | A9F03616 | A9F04616 | A9F03216 | A9F04216 | A9F05216 | |
| 20 A | A9F03120 | A9F04120 | A9F05120 | A9F03620 | A9F04620 | A9F03220 | A9F04220 | A9F05220 | |
| 25 A | A9F03125 | A9F04125 | A9F05125 | A9F03625 | A9F04625 | A9F03225 | A9F04225 | A9F05225 | |
| 32 A | A9F03132 | A9F04132 | A9F05132 | A9F03632 | A9F04632 | A9F03232 | A9F04232 | A9F05232 | |
| 40 A | A9F03140 | A9F04140 | A9F05140 | A9F03640 | A9F04640 | A9F03240 | A9F04240 | A9F05240 | |
| 50 A | A9F03150 | A9F04150 | A9F05150 | A9F03650 | A9F04650 | A9F03250 | A9F04250 | A9F05250 | |
| 63 A | A9F03163 | A9F04163 | A9F05163 | A9F03663 | A9F04663 | A9F03263 | A9F04263 | A9F05263 | |

| Typ | 3P | | | 3P+N | | | 4P | | |
|----------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|--|
| | | | | | | | | | |
| | Charakteristika | | | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | B | C | D | |
| Jmenovitý proud (In) | | | | | | | | | |
| 0,5 A | - | A9F04370 | A9F05370 | - | A9F04770 | - | A9F04470 | A9F05470 | |
| 1 A | - | A9F04301 | A9F05301 | - | A9F04701 | - | A9F04401 | A9F05401 | |
| 2 A | A9F03302 | A9F04302 | A9F05302 | - | A9F04702 | - | A9F04402 | A9F05402 | |
| 3 A | - | A9F04303 | A9F05303 | - | A9F04703 | - | A9F04403 | A9F05403 | |
| 4 A | - | A9F04304 | A9F05304 | - | A9F04704 | - | A9F04404 | A9F05404 | |
| 6 A | A9F03306 | A9F04306 | A9F05306 | A9F03706 | A9F04706 | A9F03406 | A9F04406 | A9F05406 | |
| 10 A | A9F03310 | A9F04310 | A9F05310 | A9F03710 | A9F04710 | A9F03410 | A9F04410 | A9F05410 | |
| 13 A | A9F03313 | A9F04313 | A9F05313 | A9F03713 | A9F04713 | A9F03413 | A9F04413 | A9F05413 | |
| 16 A | A9F03316 | A9F04316 | A9F05316 | A9F03716 | A9F04716 | A9F03416 | A9F04416 | A9F05416 | |
| 20 A | A9F03320 | A9F04320 | A9F05320 | A9F03720 | A9F04720 | A9F03420 | A9F04420 | A9F05420 | |
| 25 A | A9F03325 | A9F04325 | A9F05325 | A9F03725 | A9F04725 | A9F03425 | A9F04425 | A9F05425 | |
| 32 A | A9F03332 | A9F04332 | A9F05332 | A9F03732 | A9F04732 | A9F03432 | A9F04432 | A9F05432 | |
| 40 A | A9F03340 | A9F04340 | A9F05340 | A9F03740 | A9F04740 | A9F03440 | A9F04440 | A9F05440 | |
| 50 A | A9F03350 | A9F04350 | A9F05350 | A9F03750 | A9F04750 | A9F03450 | A9F04450 | A9F05450 | |
| 63 A | A9F03363 | A9F04363 | A9F05363 | A9F03763 | A9F04763 | A9F03463 | A9F04463 | A9F05463 | |

PB107402-40



PB107408-40



Vypínací schopnost Icn

- 10 kA (domovní aplikace podle ČSN EN 60898-1, 400 V AC)
- 15 kA (průmysl a infrastruktura podle ČSN EN 60947-2, 400 V AC)

Typová označení

| Jistič iC60H | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| Typ | 1P | | | 1P+N | | | 2P | | |
| | | | | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D | B | C | D |
| 0,5 A | - | A9F07170 | A9F08170 | - | A9F07670 | - | A9F07270 | A9F08270 | |
| 1 A | - | A9F07101 | A9F08101 | - | A9F07601 | - | A9F07201 | A9F08201 | |
| 2 A | - | A9F07102 | A9F08102 | - | A9F07602 | - | A9F07202 | A9F08202 | |
| 3 A | - | A9F07103 | A9F08103 | - | A9F07603 | - | A9F07203 | A9F08203 | |
| 4 A | - | A9F07104 | A9F08104 | - | A9F07604 | - | A9F07204 | A9F08204 | |
| 6 A | A9F06106 | A9F07106 | A9F08106 | A9F06606 | A9F07606 | A9F06206 | A9F07206 | A9F08206 | |
| 10 A | A9F06110 | A9F07110 | A9F08110 | A9F06610 | A9F07610 | A9F06210 | A9F07210 | A9F08210 | |
| 13 A | A9F06113 | A9F07113 | A9F08113 | A9F06613 | A9F07613 | A9F06213 | A9F07213 | A9F08213 | |
| 16 A | A9F06116 | A9F07116 | A9F08116 | A9F06616 | A9F07616 | A9F06216 | A9F07216 | A9F08216 | |
| 20 A | A9F06120 | A9F07120 | A9F08120 | A9F06620 | A9F07620 | A9F06220 | A9F07220 | A9F08220 | |
| 25 A | A9F06125 | A9F07125 | A9F08125 | A9F06625 | A9F07625 | A9F06225 | A9F07225 | A9F08225 | |
| 32 A | A9F06132 | A9F07132 | A9F08132 | A9F06632 | A9F07632 | A9F06232 | A9F07232 | A9F08232 | |
| 40 A | A9F06140 | A9F07140 | A9F08140 | A9F06640 | A9F07640 | A9F06240 | A9F07240 | A9F08240 | |
| 50 A | A9F06150 | A9F07150 | A9F08150 | A9F06650 | A9F07650 | A9F06250 | A9F07250 | A9F08250 | |
| 63 A | A9F06163 | A9F07163 | A9F08163 | A9F06663 | A9F07663 | A9F06263 | A9F07263 | A9F08263 | |

| Typ | 3P | | | 4P | | |
|-------------------------|------------------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D |
| 0,5 A | - | A9F07370 | A9F08370 | - | A9F07470 | A9F08470 |
| 1 A | - | A9F07301 | A9F08301 | - | A9F07401 | A9F08401 |
| 2 A | - | A9F07302 | A9F08302 | - | A9F07402 | A9F08402 |
| 3 A | - | A9F07303 | A9F08303 | - | A9F07403 | A9F08403 |
| 4 A | - | A9F07304 | A9F08304 | - | A9F07404 | A9F08404 |
| 6 A | A9F06306 | A9F07306 | A9F08306 | A9F06406 | A9F07406 | A9F08406 |
| 10 A | A9F06310 | A9F07310 | A9F08310 | A9F06410 | A9F07410 | A9F08410 |
| 13 A | A9F06313 | A9F07313 | A9F08313 | A9F06413 | A9F07413 | A9F08413 |
| 16 A | A9F06316 | A9F07316 | A9F08316 | A9F06416 | A9F07416 | A9F08416 |
| 20 A | A9F06320 | A9F07320 | A9F08320 | A9F06420 | A9F07420 | A9F08420 |
| 25 A | A9F06325 | A9F07325 | A9F08325 | A9F06425 | A9F07425 | A9F08425 |
| 32 A | A9F06332 | A9F07332 | A9F08332 | A9F06432 | A9F07432 | A9F08432 |
| 40 A | A9F06340 | A9F07340 | A9F08340 | A9F06440 | A9F07440 | A9F08440 |
| 50 A | A9F06350 | A9F07350 | A9F08350 | A9F06450 | A9F07450 | A9F08450 |
| 63 A | A9F06363 | A9F07363 | A9F08363 | A9F06463 | A9F07463 | A9F08463 |



Ochrana obvodů domovních
a průmyslových instalací

Jističe C120N

(charakteristiky B, C, D)
10 kA

PB107904-30



PB107910-30



Vypínací schopnost Icn

- 10 kA (domovní aplikace podle ČSN EN 60898-1, 400 V AC)
- 10 kA (průmysl a infrastruktura podle ČSN EN 60947-2, 400 V AC)

Typová označení

| Jistič C120N | | | | | | |
|------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|
| Typ | 1P | | | 2P | | |
| | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D |
| 63 A | A9N18340 | A9N18356 | A9N18378 | A9N18344 | A9N18360 | A9N18382 |
| 80 A | A9N18341 | A9N18357 | A9N18379 | A9N18345 | A9N18361 | A9N18383 |
| 100 A | A9N18342 | A9N18358 | A9N18380 | A9N18346 | A9N18362 | A9N18384 |
| 125 A | A9N18343 | A9N18359 | A9N18381 | A9N18347 | A9N18363 | A9N18385 |

| Typ | 3P | | | 4P | | |
|------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|
| | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D |
| 63 A | A9N18348 | A9N18364 | A9N18386 | A9N18352 | A9N18371 | A9N18390 |
| 80 A | A9N18349 | A9N18365 | A9N18387 | A9N18353 | A9N18372 | A9N18391 |
| 100 A | A9N18350 | A9N18367 | A9N18388 | A9N18354 | A9N18374 | A9N18392 |
| 125 A | A9N18351 | A9N18369 | A9N18389 | A9N18355 | A9N18376 | A9N18393 |





Ochrana obvodů domovních
a průmyslových instalací

Jističe C120H

(charakteristiky B, C, D)
15 kA

PEI107903-30



PEI107909-30



Vypínací schopnost Icn

- 15 kA (domovní aplikace podle ČSN EN 60898-1, 400 V AC)
- 15 kA (průmysl a infrastruktura podle ČSN EN 60947-2, 400 V AC)

Typová označení

| Jistič C120H | | | | | | |
|------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|
| Typ | 1P | | | 2P | | |
| | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D |
| 63 A | A9N18401 | A9N18445 | A9N18489 | A9N18412 | A9N18456 | A9N18500 |
| 80 A | A9N18402 | A9N18446 | A9N18490 | A9N18413 | A9N18457 | A9N18501 |
| 100 A | A9N18403 | A9N18447 | A9N18491 | A9N18414 | A9N18458 | A9N18502 |
| 125 A | A9N18404 | A9N18448 | A9N18492 | A9N18415 | A9N18459 | A9N18503 |

| Typ | 3P | | | 4P | | |
|------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|
| | | | | | | |
| Jmen. proud (In) | Charakteristika | | | Charakteristika | | |
| | B | C | D | B | C | D |
| 63 A | A9N18423 | A9N18467 | A9N18511 | A9N18434 | A9N18478 | A9N18522 |
| 80 A | A9N18424 | A9N18468 | A9N18512 | A9N18435 | A9N18479 | A9N18523 |
| 100 A | A9N18425 | A9N18469 | A9N18513 | A9N18436 | A9N18480 | A9N18524 |
| 125 A | A9N18426 | A9N18470 | A9N18514 | A9N18437 | A9N18481 | A9N18525 |






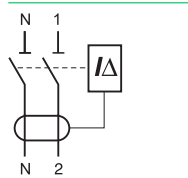
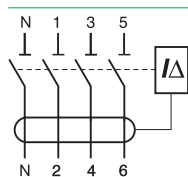


Jmenovitý podmíněný zkratový proud Icn

- 10 kA s předřazeným jističem C60N
- 15 kA s předřazeným jističem C60H




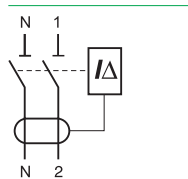
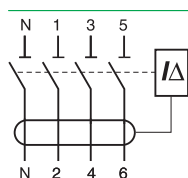
Typová označení

Proudové chrániče iID

| Typ | AC  | - okamžitý - selektivní - G | | | | | | | | Šířka v 18mm modulech | |
|---|--|-----------------------------------|----------|-------------|----------|--|--------------|----------|--|-----------------------------|----------|
| 2P | Citlivost | 10 mA | 30 mA | 30 mA Typ G | 100 mA | 100 mA  | 100 mA Typ G | 300 mA | 300 mA  | | |
|  | Jmen. proud | 25 A | A9Z10225 | A9Z11225 | - | - | - | A9Z14225 | - | 2 | |
| | 40 A | - | - | A9Z11240 | A9Z76240 | A9Z12240 | - | A9Z77240 | A9Z14240 | | A9Z15240 |
| | 63 A | - | - | A9Z11263 | A9Z76263 | A9Z12263 | - | A9Z77263 | A9Z14263 | | A9Z15263 |
| | 80 A | - | - | A9Z11280 | - | A9Z12280 | - | - | A9Z14280 | | A9Z15280 |
| | 100 A | - | - | A9Z11291 | - | A9Z12291 | - | - | A9Z14291 | | A9Z15291 |
|  | Jmen. proud | 25 A | - | A9Z11425 | - | - | - | A9Z14425 | - | 4 | |
| | 40 A | - | - | A9Z11440 | - | A9Z12440 | - | - | A9Z14440 | | A9Z15440 |
| | 63 A | - | - | A9Z11463 | - | A9Z12463 | - | - | A9Z14463 | | A9Z15463 |
| | 80 A | - | - | A9Z11480 | A9Z76480 | A9Z12480 | - | A9Z77480 | A9Z14480 | | A9Z15480 |
| | 100 A | - | - | A9Z11491 | A9Z76491 | A9Z12491 | - | A9Z77491 | A9Z14491 | | A9Z15491 |

Typová označení

Proudové chrániče iID s dvojitými svorkami

| Typ | A  | - okamžitý - selektivní - G | | | | | | | | Šířka v 18mm modulech | | |
|---|---|-----------------------------------|----------|-------------|----------|--|--------------|----------|--|-----------------------------|---|----------|
| 2P | Citlivost | 10 mA | 30 mA | 30 mA Typ G | 100 mA | 100 mA  | 100 mA Typ G | 300 mA | 300 mA  | 500 mA | | |
|  | Jmen. proud | 16 A | A9Z20216 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | |
| | 25 A | A9Z20225 | A9Z21225 | - | - | - | - | A9Z24225 | - | - | | |
| | 40 A | - | A9Z21240 | - | A9Z22240 | - | - | A9Z24240 | A9Z25240 | - | | |
| | 63 A | - | A9Z21263 | - | A9Z22263 | - | - | A9Z24263 | A9Z25263 | - | | |
| | 80 A | - | A9Z21280 | - | A9Z22280 | - | - | A9Z24280 | A9Z25280 | - | | |
| 100 A | - | A9Z21291 | - | A9Z22291 | - | - | A9Z24291 | A9Z25291 | - | | | |
|  | Jmen. proud | 25 A | - | A9Z21425 | - | - | - | A9Z24425 | - | A9Z26425 | 4 | |
| | 40 A | - | - | A9Z21440 | A9Z88440 | A9Z22440 | - | A9Z89440 | A9Z24440 | A9Z25440 | | A9Z26440 |
| | 63 A | - | - | A9Z21463 | A9Z88463 | A9Z22463 | - | A9Z89463 | A9Z24463 | A9Z25463 | | A9Z26463 |
| | 80 A | - | - | A9Z21480 | A9Z86480 | A9Z22480 | - | - | A9Z24480 | A9Z25480 | | A9Z26480 |
| | 100 A | - | - | A9Z21491 | A9Z86491 | A9Z22491 | - | - | A9Z24491 | A9Z25491 | | A9Z26491 |



Jmenovitý podmíněný zkratový proud Icn

- 10 kA s předřazeným jističem C60N
- 15 kA s předřazeným jističem C60H
- Vyšší odolnost proti nechtěnému vybavení v případech:
 - atmosférického nebo průmyslového přepětí
 - rušení sítě harmonickými proudy (spínané zdroje, frekvenční měniče, apod.)
 - vysokofrekvenční svodové proudy (elektronické předřadníky)
- Vyšší mechanická odolnost ve znečištěném prostředí
 - soli, korozivní látky, prach, chlor

Typová označení

Proudové chrániče iID

| Typ | | SI - okamžitý - selektivní | | | | | Šířka v 18mm modulech | |
|--------------|----|--------------------------------|-------|----------|----------|--------|-----------------------------|---|
| | | Citlivost | 10 mA | 30 mA | 100 mA | 100 mA | 300 mA | |
| DB122476 | 2P | Jmen. proud | 25 A | A9Z30225 | A9Z31225 | - | - | 2 |
| | | 40 A | - | A9Z31240 | A9Z32240 | - | A9Z35240 | |
| | | 63 A | - | A9Z31263 | A9Z32263 | - | A9Z35263 | |
| | | 80 A | - | A9Z31280 | A9Z32280 | - | A9Z35280 | |
| | | 100 A | - | A9Z31291 | A9Z32291 | - | A9Z35291 | |
| DB122477 | 4P | Jmen. proud | 25 A | - | A9Z31425 | - | - | 4 |
| | | 40 A | - | A9Z31440 | A9Z32440 | - | A9Z35440 | |
| | | 63 A | - | A9Z31463 | A9Z32463 | - | A9Z35463 | |
| | | 80 A | - | A9Z31480 | A9Z32480 | - | A9Z35480 | |
| | | 100 A | - | A9Z31491 | A9Z32491 | - | A9Z35491 | |

Proudové chrániče s nadproudovou ochranou iDPN N Vigii (typ AC, A, SI, G)



iDPN N Vigii

Jmenovitá zkratová schopnost (Icn) 6 kA

| iDPN N 6000 | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|---|
| Typ | | AC | | A | | | | SI | | | Šířka v 18mm modulech | |
| 1P+N Charakteristika B | Citlivost | 30 mA | 300 mA | 10 mA | 30 mA | 100 mA | 300 mA | 30 mA | 100 mA | 300 mA | | |
| | Jmen. proud (In) | 4 A | A9D55604 | A9D68604 | - | A9D56604 | A9D60604 | A9D69604 | - | - | - | 2 |
| | 6 A | A9D55606 | A9D68606 | - | A9D56606 | A9D60606 | A9D69606 | - | - | - | | |
| | 10 A | A9D55610 | A9D68610 | A9D08610 | A9D56610 | A9D60610 | A9D69610 | - | - | - | | |
| | 13 A | - | - | - | A9D56613 | A9D60613 | A9D69613 | - | - | - | | |
| | 16 A | A9D55616 | A9D68616 | A9D08616 | A9D56616 | A9D60616 | A9D69616 | - | - | - | | |
| | 20 A | A9D55620 | A9D68620 | - | A9D56620 | A9D60620 | A9D69620 | - | - | - | | |
| | 25 A | A9D55625 | A9D68625 | - | A9D56625 | A9D60625 | A9D69625 | - | - | - | | |
| | 32 A | A9D55632 | A9D68632 | - | A9D56632 | A9D60632 | A9D69632 | - | - | - | | |
| | 40 A | A9D55640 | A9D68640 | - | A9D56640 | A9D60640 | A9D69640 | - | - | - | | |
| | Jmen. proud (In) | 6 A | A9D31606 | A9D41606 | - | A9D32606 | A9D52606 | A9D42606 | A9D33606 | A9D53606 | A9D43606 | 2 |
| | 10 A | A9D31610 | A9D41610 | A9D02610 | A9D32610 | A9D52610 | A9D42610 | A9D33610 | A9D53610 | A9D43610 | | |
| | 13 A | - | - | - | A9D32613 | A9D52613 | A9D42613 | A9D33613 | A9D53613 | A9D43613 | | |
| | 16 A | A9D31616 | A9D41616 | A9D02616 | A9D32616 | A9D52616 | A9D42616 | A9D33616 | A9D53616 | A9D43616 | | |
| | 20 A | A9D31620 | A9D41620 | - | A9D32620 | A9D52620 | A9D42620 | A9D33620 | A9D53620 | A9D43620 | | |
| | 25 A | A9D31625 | A9D41625 | - | A9D32625 | A9D52625 | A9D42625 | A9D33625 | A9D53625 | A9D43625 | | |
| | 32 A | A9D31632 | A9D41632 | - | A9D32632 | A9D52632 | A9D42632 | A9D33632 | A9D53632 | A9D43632 | | |
| | 40 A | A9D31640 | A9D41640 | - | A9D32640 | A9D52640 | A9D42640 | A9D33640 | A9D53640 | A9D43640 | | |

| iDPN N 6000 Typ G | | | | | |
|---------------------------|------------------|----------|----------|-----------------------|---|
| Typ | | AC | A | Šířka v 18mm modulech | |
| 1P+N Charakteristika C | Citlivost | 30 mA | 100 mA | | |
| | Jmen. proud (In) | 6 A | A9D62606 | A9D72606 | 2 |
| | 10 A | A9D62610 | A9D72610 | | |
| | 13 A | A9D62613 | A9D72613 | | |
| | 16 A | A9D62616 | A9D72616 | | |

Proudové chrániče s nadproudovou ochranou iDPN H Vigi (typ AC, A, S)

Jmenovitá zkratová schopnost (Icn) 10 kA



iDPN H

| iDPN H 10000 | | | | | | |
|---------------------------|----------------------|-------|----------|----------|----------|-----------------------|
| Typ | | A | | SI | | Šířka v 18mm modulech |
| 1P+N Charakteristika B | Citlivost | 30 mA | 300 mA | 30 mA | 300 mA | |
| | Jmenovitý proud (In) | 6 A | - | - | - | 2 |
| | | 10 A | - | - | - | |
| | | 16 A | - | - | - | |
| | | 20 A | - | - | - | |
| | | 25 A | - | - | - | |
| | | 32 A | - | - | - | |
| | Jmenovitý proud (In) | 6 A | A9D47606 | A9D38606 | A9D48606 | 2 |
| | | 10 A | A9D47610 | A9D38610 | A9D48610 | |
| | | 16 A | A9D47616 | A9D38616 | A9D48616 | |
| | | 20 A | A9D47620 | A9D38620 | A9D48620 | |
| | | 25 A | A9D47625 | A9D38625 | A9D48625 | |
| | | 32 A | A9D47632 | A9D38632 | A9D48632 | |



21501



21098



21094

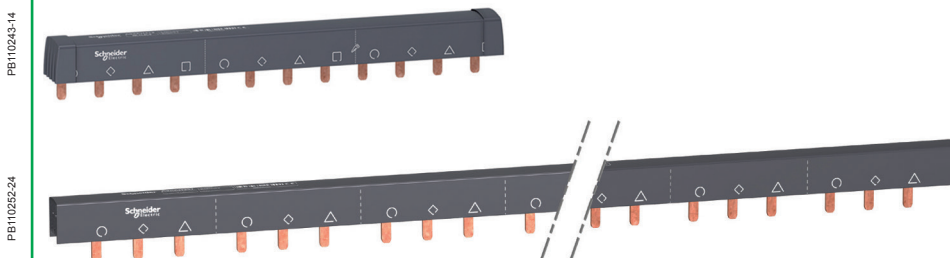
Propojovací lišty

| Typová označení | | | |
|--|--------------------|-------------|-------|
| Kompletní lišty (dodávají se s 4 bočnicemi a 1 krytkou zubů) | Počet 18 mm modulů | | |
| | Propoj. lišty | Krytka zubů | |
| 1P+N | 12 | 3 | 21501 |
| | 18 | 3 | 19512 |
| | 24 | 6 | 21503 |
| Samostatné lišty | | | |
| 1P+N | 48 | - | 21089 |
| Příslušenství | | | |
| Sada 40 bočnic | 1P+N | | 21094 |
| Sada 4 konektorů (4 šedé) | | | 21098 |

Propojovací lišty

Acti 9

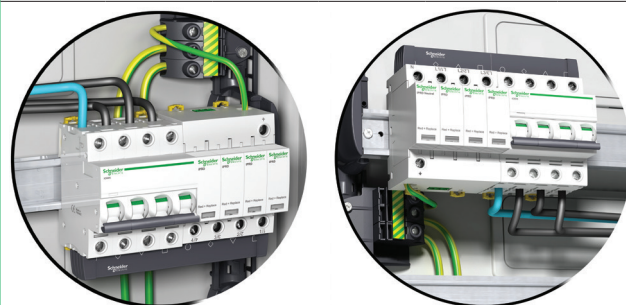
Dělitelné



Funkce

Propojovací lišty usnadňují propojování přístrojů.

- Tyto lišty je možné řezat a vytvářet přípojnicové bloky.
- Dodávají se s dvěma bočními krytkami s krytím IP20, kromě přípojníc s 57 moduly.
- Instalace bočních krytek je u uříznutých přípojníc povinná.
- Fáze jsou identifikovány symboly z obou stran propojovací lišty.
- Čáry pro řezání jsou naznačeny na liště.
- Nevyužité zuby je možné izolovat pomocí krytek.
- Speciální propojovací lišty pro jističe s 9mm příslušenstvím (mimo A9A26929)



Použití

- Napájení pomocí konektoru

| Počet pólů | 1P | 2P | 3P | 4P | 3 (N+P) | 1/2P+1P | 1/2P+2P | 1/2P+3P | 1/2P+4P |
|---------------------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------|
| Typ | L1... | L1L2... | L1L2L3... | NL1L2L3... | NL1NL2NL3... | 1/2P-L1... | 1/2P-L1-L2... | 1/2P-L1-L2-L3... | 1/2P-N-L1-L2-L3... |
| Typová označení | 6 modulů po 18 mm | A9XPH106 | – | – | – | – | – | – | – |
| | 12 modulů po 18 mm | A9XPH112 | A9XPH212 | A9XPH312 | A9XPH412 | A9XPH512 | – | – | – |
| | 18 modulů po 18 mm | – | – | – | – | A9XPH518 | – | – | – |
| | 24 modulů po 18 mm | A9XPH124 | A9XPH224 | A9XPH324 | A9XPH424 | A9XPH524 | – | – | – |
| | 1 m po 18 mm (boční krytky nejsou součástí) | A9XPH157 | A9XPH257 | A9XPH357 | A9XPH457 | A9XPH557 | A9XAH157 | A9XAH257 | A9XAH357 |
| Příslušenství (volitelné) | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Balení (ks) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Technické údaje

| | |
|----------------------------------|---|
| Jmenovité napětí (Ue) | 415 V |
| Izolační napětí (Ui) | 500 V |
| Přípustný proud při 40 °C | 100 A |
| Výdržný zkratový proud | Kompatibilní s vypínací schopností modulárních jističů Schneider Electric |
| Požární odolnost dle IEC 695-2-1 | Samozhášivý 960 °C 30 s |
| Normy | IEC 60947-7-1, IEC 61439-2 |
| Barva | RAL 7016 (antracitově šedá) |

Příslušenství

Koncovka

DB404806



- Boční koncovky s krytím IP20.

Krytky zubů

DB404806



- Izolace nevyužitých zubů.

Konektory Jednoduché svorky

PB110259-15



PB110259-22




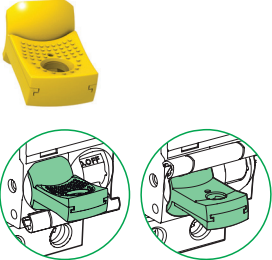


- Napájení propojovací lišty.




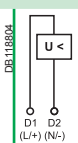
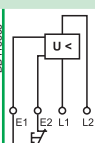
PB108138-25



- Horizontální přívod z obou stran.
- Pro kabel 35 mm².
- Utahovací moment 4 N.m.




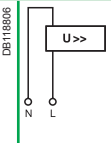
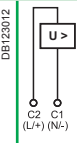
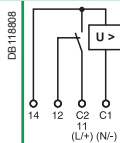
| | 3 (1/2P+3P) | 3 (1/2P+N+3P) | 1P | 2P | 3P | 4P | - | - | - |
|--|---------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 1/2P-L1-1/2P-L21/2P-L3... | 1/2P-N-L1-1/2P-N-L2-1/2P-N-L3... | | | | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | A9XAH657 | A9XAH557 | - | - | - | - | - | - | - |
| | - | - | A9XPE110 | A9XPE210 | A9XPE310 | A9XPE410 | A9XPT920 | A9XPCM04 | A9XPCD04 |
| | 1 | 1 | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 4 | 4 |




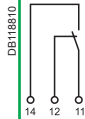
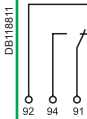
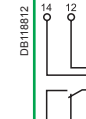
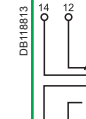
| Příslušenství | Montáž | | Bezpečnost | | |
|-------------------|--|--|---|---|-----------------|
| | Zásuvná patice | System zamykání | Krytky svorek | Distanční vložka | |
| |  |  |  |  | |
| Funkce | <p>Pro rychlé vyjmutí nebo výměnu jističe bez přepojování kabelů</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Krytí: IP20. ■ Systém tvoří: <ul style="list-style-type: none"> □ patice, která se montuje na lištu nebo na panel, □ 2 „nože“, které je třeba upevnit do svorek zařízení. ■ Zapojení: zdílkové svorky pro plně vodiče do 35 mm² a slaněné do 25 mm². Pozor: nelze použít propojovací lištu ■ Výška: 178 mm. ■ Možnost uzamknutí visacím zámkem (prům. 6 mm), zámek není součástí dodávky. ■ Nelze propojit propojovací lištou. | <p>Používá se k uzamčení jističe ve vypnuté nebo zapnuté poloze</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dřík visacího zámku: 3 až 6 mm. ■ Plombovatelný (max. průměr 1,2 mm). ■ Zamčení v poloze ZAPNUTO nebrání vypnutí jističe v případě poruchy. ■ Vhodný pro bezpečné odpojení dle IEC/EN 60947-2. | <p>Brání dotyku se svorkami</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zvyšují krytí na IP20D. ■ Plombovatelné, max. průměr 1,2 mm. ■ Sada dvou krytek pro přívodní a výstupní svorky. ■ Pro 3 póly: A9A26975 + A9A26976. ■ Pro 4 póly: 2 X A9A26976. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Používá se: <ul style="list-style-type: none"> □ k oddělení "topících" přístrojů, např. stykačů nebo spouštěčů motorů od ostatních přístrojů □ k vyplnění mezery 1/2 modulu v řadě přístrojů Šířka: 1 x 9 mm modul. ■ Umožňuje vedení kabelů až do 6 mm² mezi jednotlivými řadami (z horní a spodní strany). | |
| Typová označení | A9A27003 (1 na pól) | A9A26970 | A9A26975 | A9A26976 | A9A27062 |
| Balení | 1 | 10 | 2 x 1 pól | 2 x 2 póly | 5 ks |
| Vhodné pro | | | | | |
| iC60 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| iSW | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| iID | ■ ≤ 63 A | ■ | – | ■ | ■ |
| iDPN Vigí | – | ■ | – | – | – |
| Vigí iC60 | – | – | – | – | ■ |

| | | Vypínací spouště | | | | | |
|---|------|---|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|
| Příslušenství | | iMN | | iMNs | | iMNx | |
| Typ | | Podpět'ová spoušť | | | | | |
| | | Okamžitá | | Se zpožděním | | Nezávislá na síťovém napětí | |
| | |  | |  | |  | |
| Funkce | | <ul style="list-style-type: none"> Vypne připojené zařízení, když dojde k poklesu napětí (mezi 70 % a 35 % U_n). Brání opětovnému zapnutí zařízení, dokud není dosaženo požadovaných hodnot napětí. | | | | | |
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> Ne vypíná přechodné poklesy napětí (do 0,2 s). | | <ul style="list-style-type: none"> Spoušť má samostatný vstup napájení. | |
| Schéma zapojení | |  | | | |  | |
| Použití | | <ul style="list-style-type: none"> Nouzové zastavení vypínacím tlačítkem. Brání neřízenému restartu a tím zajišťuje bezpečnost napájecích obvodů strojů. | | | | | |
| | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Nouzové zastavení na bezporuchovém principu Nezávislá na kolísání napětí v síti Nezávislá na vypnutí hlavního vypínače stroje Maximální spolehlivost napájení | |
| Typová označení | | A9A26960 | A9A26961 | A9A26959 | A9A26963 | A9A26969 | A9A26971 |
| iC60, iID, iDPN Vigi, iSW-NA, RCA a ARA | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Technické údaje | | | | | | | |
| Jmenovité napětí (U _e) | V AC | 220...240 | 48 | 115 | 220...240 | 220...240 | 380...415 |
| | V DC | – | 48 | – | – | – | – |
| Standardizovaná provozní doba a doba bez odezvy (U _a) | | – | – | – | – | – | – |
| Maximální provozní doba | | – | – | – | – | – | – |
| Minimální doba bez odezvy | | – | – | – | – | – | – |
| Pracovní kmitočet | Hz | 50/60 | | 400 | 50/60 | | 50/60 |
| Červený mechanický indikátor | | Na čelní straně | | | Na čelní straně | | Na čelní straně |
| Zkušební funkce | | – | | | | | |
| Šířka v 18mm modulech | | 1 | | | 1 | | 1 |
| Pracovní proud | | – | | | | | |
| Počet kontaktů | | – | | | | | |
| Provozní teplota | °C | -35...+70 | | | -35...+70 | | -35...+70 |
| Teplota skladování | °C | -40...+85 | | | -40...+85 | | -40...+85 |

Poznámka: není kompatibilní s řadou C60H-DC a C120.

Vypínací spouště

| Příslušenství | iMSU | iMX | iMX+OF | | | | | |
|--|---|--|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Typ | <p>Přepět'ová spoušť</p>  | <p>Napět'ová spoušť</p>  | <p>S vyp/zap pomocným kontaktem</p>  | | | | | |
| Funkce | <ul style="list-style-type: none"> Vypíná napájení vypnutím připojeného jističe, pokud dojde k překročení fázového napětí. | <ul style="list-style-type: none"> Po aktivaci vypne jistič. | <ul style="list-style-type: none"> Má vyp/zap kontakt (OF) pro indikaci „vypnuté“ nebo „zapnuté“ polohy jističe. | | | | | |
| Schéma zapojení |  |  |  | | | | | |
| Použití | <ul style="list-style-type: none"> Ochrana zařízení proti přepětí v elektrické síti. Monitorování napětí mezi fázovými a nulovými vodiči. | <ul style="list-style-type: none"> Nouzové zastavení zapínacím tlačítkem. | <ul style="list-style-type: none"> Nouzové zastavení zapínacím tlačítkem. Vzdálená indikace stavu připojeného jističe. | | | | | |
| Typová označení | A9A26500 | A9A26476 | A9A26477 | A9A26478 | A9A26946 | A9A26947 | A9A26948 | |
| iC60, iID, iDPN Vigi, iSW-NA, RCA a ARA | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Technické údaje | | | | | | | | |
| Jmenovité napětí (Ue) | V AC | 230 | 100...415 | 48 | 12...24 | 100...415 | 48 | 12...24 |
| | V DC | – | 110...130 | 48 | 12...24 | 110...130 | 48 | 12...24 |
| Standardizovaná provozní doba a doba bez odezvy (Ua) | 255 V AC | 275 V AC | 300 V AC | 350 V AC | 400 V AC | – | – | – |
| | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Maximální provozní doba | Nevypíná | 15 s | 5 s | 0,75 s | 0,20 s | – | – | – |
| Minimální doba bez odezvy | – | 3 s | 1 s | 0,25 s | 0,07 s | – | – | – |
| Pracovní kmitočet | Hz | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 |
| Červený mechanický indikátor | – | Na čelní straně | – | – | – | – | – | – |
| Zkušební funkce | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Šířka v 18mm modulech | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pracovní proud | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | – | – | – | – | – | ≤ 24 V DC | 6 A | – |
| | – | – | – | – | – | 48 V DC | 2 A | – |
| | – | – | – | – | – | ≤ 130 V DC | 1 A | – |
| | – | – | – | – | – | ≤ 240 V AC | 6 A | – |
| – | – | – | – | – | 415 V AC | 3 A | – | |
| Počet kontaktů | – | – | – | – | – | 1 ZAP/VYP | – | – |
| Provozní teplota | °C | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 |
| Teplota skladování | °C | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 |

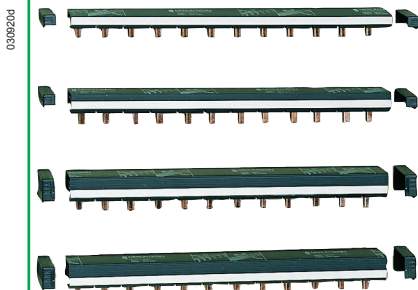
| | | Pomocné a signalizační kontakty | | |
|---|----------|---|--|--|
| Příslušenství | | iOF | iSD | iOF/SD+OF |
| Typ | | Vyp/zap pomocný kontakt | Kontakt pro indikaci poruch | Dvojitý vyp/zap kontakt nebo indikace poruch |
| | |  |  |  |
| Funkce | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Přepínací kontakt indikuje „vypnutý“ nebo „zapnutý“ stav jističe. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Přepínací kontakt indikuje stav jističe na základě: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> elektrické poruchy, <input type="checkbox"/> aktivace vypínací spouště. ■ Stejná indikace jako VisiTrip. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Příslušenství iOF/SD+OF v sobě spojuje dvě funkce: mechanickým přepínačem je možné nastavit kontakt na OF+SD nebo OF+OF. |
| Schéma zapojení | |  |  |   |
| Použití | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu připojeného jističe. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace vypnutí připojeného jističe poruchou. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu nebo vypnutí připojeného jističe poruchou. |
| Typová označení | | A9A26924 | A9A26927 | A9A26929 |
| iC60, iID, iDPN Vigi, iSW-NA, RCA a ARA | | ■ | ■ | ■ |
| Technické údaje | | | | |
| Jmenovité napětí (Ue) | V AC | 240...415 | 240...415 | 240...415 |
| | V DC | 24...130 | 24...130 | 24...130 |
| Pracovní kmitočet | Hz | 50/60 | 50/60 | 50/60 |
| Červený mechanický indikátor | | Na čelní straně | Na čelní straně | Na čelní straně |
| Zkušební funkce | | Při přepnutí | Při přepnutí | Při přepnutí |
| Šířka v 18mm modulech | | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Pracovní proud | 24 V DC | 6 A | | |
| | 48 V DC | 2 A | | |
| | 60 V DC | 1,5 A | | |
| | 130 V DC | 1 A | | |
| | 240 V AC | 6 A | | |
| | 415 V AC | 3 A | | |
| Počet kontaktů | | 1 ZAP/VYP | 1 ZAP/VYP | 1 ZAP/VYP + 1 ZAP/VYP |
| Provozní teplota | °C | -35...+70 | -35...+70 | -35...+70 |
| Teplota skladování | °C | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 |

Poznámka: není kompatibilní s řadou C60H-DC a C120.

Propojovací lišty

C120, NG125

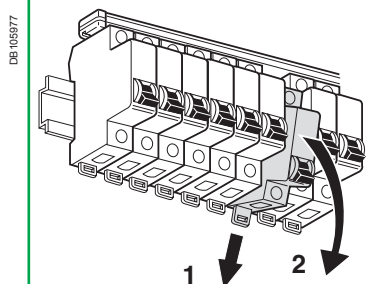
1P, 2P, 3P, 4P propojovací lišty



Funkce

- Součástí dodávky jsou 2 boční kryty a 4 návleky na nevyužitě piny
- Na liště je místo k popisu vývodu
- Samozhášivý materiál, barva RAL7016
- Místa pro řez jsou naznačena na měděné přípojnici i na plastovém krytu

Demontáž



Lišta umožňuje de/montáž přístrojů v řadě

Použití

Přímé napájení lišty prostřednictvím vodiče do průřezu 50 mm²

| | 1P | 2P | 3P | 4P |
|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Typová označení | 14811 | 14812 | 14813 | 14814 |
| Počet 18mm modulů | L = 430 mm, 16 modulů po 27 mm | L = 430 mm, 16 modulů po 27 mm | L = 405 mm, 15 modulů po 27 mm | L = 430 mm, 16 modulů po 27 mm |

Sada po

1

Kompatibilní s přístroji:

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| C120 | ■ | ■ | ■ | ■ |
|------|---|---|---|---|

Technické údaje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Jmenovité napětí (Ue) | 500 V |
| Připustný proud při 40 °C | 125 A |
| Maximální proud jednotlivého vývodu | 63 A |
| Zkratová odolnost | Kompatibilní se zkratovou vypínací schopností jističů Schneider Electric |

Příslušenství

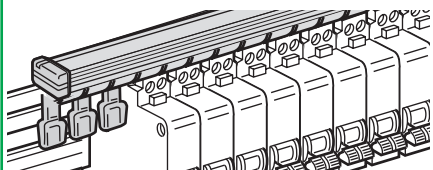
Záslepka nevyužitého pinu a koncovka

Napájecí konektor izolovaný

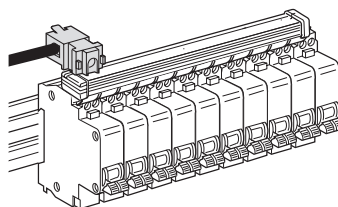
030921d



DB106977



DB106976



- Kompatibilní se všemi propoj. lištami Schneider Electric.
- Robustní konstrukce s plastovou izolací.
- Umožňuje použití naklapávacích popisů.

1P, 2P, 3P, 4P

14818

- Napájení slanéým vodičem max. průřezu 250mm²

14885

20

4

■

■

-

-

-




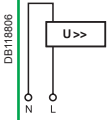
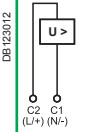
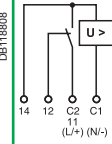
-

Vypínací spouště

| Příslušenství | MN | MNs | MNx | | | | |
|---|--|---|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Typ | Podpět'ová spoušť | | | | | | |
| | Okamžitá | Se zpožděním | Nezávislá na síťovém napětí | | | | |
| | | | | | | | |
| Funkce | <ul style="list-style-type: none"> Vypne připojené přístroje při poklesu vstupního napětí (mezi 70 % a 35 % U_n). Brání opětovnému zapnutí přístroje, dokud nedojde k obnovení požadovaných hodnot napětí. | | | | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Nevypíná krátkodobé poklesy napětí (až do 0,2 s). | <ul style="list-style-type: none"> Spoušť má samostatný vstup řízení a napájení. | | | | |
| Schéma zapojení | | | | | | | |
| Použití | <ul style="list-style-type: none"> Nouzové zastavení vypínacím tlačítkem. Brání „neřízenému“ restartu a tím zajišťuje bezpečnost napájecích obvodů strojů. | | <ul style="list-style-type: none"> Nezávislá na kolísání napětí v síti. Nezávislá na vypnutí hlavního vypínače stroje. Maximální spolehlivost napájení. | | | | |
| Typová označení | A9N26960 | A9N26961 | A9N26959 | A9N26963 | A9N26969 | A9N26971 | |
| Clario, C120 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| C60H-DC | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Technické údaje | | | | | | | |
| Jmenovité napětí (U _e) | V AC | 220...240 | 48 | 115 | 220...240 | 230 | 400 |
| | V DC | – | 48 | – | – | – | – |
| Standardizovaná provozní doba a doba bez odezvy (U _a) | | – | – | – | – | – | – |
| Maximální provozní doba | | – | – | – | – | – | – |
| Minimální doba bez odezvy | | – | – | – | – | – | – |
| Pracovní kmitočet | Hz | 50/60 | | 400 | 50/60 | 50/60 | |
| Červený mechanický indikátor | | Na čelní straně | | | Na čelní straně | | Na čelní straně |
| Zkušební funkce | | – | | | – | | – |
| Šířka v 18mm modulech | | 1 | | | 1 | | 1 |
| Pracovní proud | | – | | | – | | – |
| Počet kontaktů | | – | | | – | | – |
| Provozní teplota | °C | -25...+50 | | | -25...+50 | | -25...+50 |
| Teplota skladování | °C | -40...+85 | | | -40...+85 | | -40...+85 |
| Normy | | | | | | | |
| IEC/EN 60947-1 | | ■ | | | ■ | | ■ |
| IEC/EN 60947-5-1 | | – | | | – | | – |
| EN 60947-2 | | ■ | | | ■ | | ■ |
| EN 62019-2 ⁽¹⁾ | | – | | | – | | – |

(1) Pro C120, DPN.

Poznámka: není kompatibilní s řadou jističů iC60, proudovými chrániči iID, chrániči s nadp. ochranou iDPN Vigi.

| | MSU | | | | | MX | | | MX+OF | | |
|--|--|----------|----------|----------|----------|--|-----------------|-----------------|--|-----------------|-----------------|
| | Přepět'ová spoušť | | | | | Napět'ová spoušť | | | | | |
| | | | | | | S vyp/zap pomocným kontaktem | | | | | |
| |  | | | | |  | | |  | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vypíná napájení vypnutím připojeného jističe, pokud dojde k překročení fázového napětí. | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Po aktivaci vypne připojené přístroje. | | | | | |
| | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Má vyp/zap kontakt (OF) pro indikaci „vypnuté“ nebo „zapnuté“ stavu jističe. | | | | | |
| |  | | | | |  | | |  | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ■ Ochrana přístroje proti přepětí v elektrické síti. ■ Monitorování napětí mezi fázovými a nulovými vodiči. | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Nouzové zastavení zapínacím tlačítkem. | | | <ul style="list-style-type: none"> ■ Nouzové zastavení zapínacím tlačítkem. ■ Vzdálená indikace stavu připojeného přístroje. | | |
| | A9N26500 | | | | | A9N26476 | A9N26477 | A9N26478 | A9N26946 | A9N26947 | A9N26948 |
| | ■ | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | - | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 230 | | | | | 100...415 | 48 | 12...24 | 100...415 | 48 | 12...24 |
| | - | | | | | 110...130 | 48 | 12...24 | 110...130 | 48 | 12...24 |
| | 255 V AC | 275 V AC | 300 V AC | 350 V AC | 400 V AC | - | - | - | - | - | - |
| | Nevypíná | 15 s | 5 s | 0,75 s | 0,20 s | - | - | - | - | - | - |
| | | 3 s | 1 s | 0,25 s | 0,07 s | - | - | - | - | - | - |
| | 50/60 | | | | | 50/60 | | | 50/60 | | |
| | Na čelní straně | | | | | Na čelní straně | | | Na čelní straně | | |
| | - | | | | | - | | | - | | |
| | 1 | | | | | 1 | | | 1 | | |
| | - | | | | | - | | | 3 A / 415 V AC 6 A / ≤ 240 V AC | | |
| | - | | | | | - | | | 1 ZAP/YYP | | |
| | -25...+50 | | | | | -25...+50 | | | -25...+50 | | |
| | -40...+85 | | | | | -40...+85 | | | -40...+85 | | |
| | ■ | | | | | ■ | | | ■ | | |
| | - | | | | | - | | | - | | |
| | - | | | | | - | | | - | | |
| | - | | | | | - | | | - | | |

Pomocné a signalizační kontakty

| Příslušenství | OF.S | OF | SD | OF+SD/OF | OF+SD24 |
|---------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|--|---|
| Typ | Vyp/zap pomocný kontakt | Vyp/zap pomocný kontakt | Kontakt pro indikaci poruch | Dvojitý vyp/zap kontakt nebo indikace poruch | Dvojitý vyp/zap kontakt a indikace poruch |
| | | | | | ComReady |

| Funkce | OF.S | OF | SD | OF+SD/OF | OF+SD24 |
|--------|--|---|--|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ■ Přepínací kontakt indikuje „vypnutý“ nebo „zapnutý“ stav připojeného přístroje. <p>⚠ Toto zařízení je nutné použít při instalaci vypínacích příslušenství k proudovým chráničům ID.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Přepínací kontakt indikuje „vypnutý“ nebo „zapnutý“ stav připojeného přístroje. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Přepínací kontakt indikuje stav připojeného přístroje v případě: <ul style="list-style-type: none"> □ elektrické poruchy, □ akce vypínací spouště. <p>⚠ Není kompatibilní s proudovým chráničem ID. Použijte OF + SD/OF v poloze SD.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Příslušenství i OF/SD+OF v sobě spojuje dvě funkce: mechanickým přepínačem je možné nastavit kontakt na OF+SD nebo OF+OF. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Dvojitý přepínací kontakt, který může zasílat informace o připojeném přístroji na Acti 9 Smartlink nebo programovatelný řídicí systém (PLC): <ul style="list-style-type: none"> □ elektrické poruchy, □ akce vypínací spouště, □ „vypnutý“ nebo „zapnutý“, □ stav připojeného přístroje. |

| Schéma zapojení | DB118809 | DB118810 | DB118811 | DB118812 | DB118813 | DB12431B |
|-----------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|
| | | | | | | |
| | | | | Poloha OF | Poloha SD | |

| Použití | OF.S | OF | SD | OF+SD/OF | OF+SD24 |
|-----------------|--|--|---|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu připojeného přístroje. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu připojeného přístroje. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace vypnutí připojeného přístroje kvůli poruše. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu nebo vypnutí připojeného přístroje kvůli poruše. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vzdálená indikace stavu a vypnutí připojeného jističe kvůli poruše. |
| Typová označení | A9N26923 | A9N26924 | A9N26927 | A9N26929 | A9N26899 |
| Clario, C120 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| C60H-DC | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

| Technické údaje | | OF.S | OF | SD | OF+SD/OF | OF+SD24 |
|----------------------------|------|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
| Jmen. napětí (Ue) | V AC | 24...415 | 24...415 | 24...415 | 24...415 | – |
| | V DC | 24...130 | 24...130 | 24...130 | 24...130 | 24 |
| Pracovní kmitočet | Hz | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | – |
| | | – | – | Na čelní straně | Na čelní straně | Na čelní straně |
| Mechanický indikátor stavu | | – | – | Na čelní straně | Na čelní straně | Na čelní straně |
| Zkušební funkce | | – | Na čelní straně | Na čelní straně | Na čelní straně | Při přepnutí |
| Šířka v 18mm modulech | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Pracovní proud | | 3 A/415 V AC 6 A / ≤ 240 V AC | | | | 2 mA mini, 6 A maxi |
| Počet kontaktů | | 1 ZAP/VYP | 1 ZAP/VYP | 1 ZAP/VYP | 1 ZAP/VYP + 1 ZAP/VYP | 1 ZAP + 1 VYP |
| Provozní teplota | °C | -25...+50 | -25...+50 | -25...+50 | -25...+50 | -25...+60 |
| Teplota skladování | °C | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 | -40...+85 |
| Normy | | | | | | |
| IEC/EN 60947-1 | | – | – | – | – | – |
| IEC/EN 60947-5-1 | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ CEI 60947-5-4 |
| EN 60947-2 | | – | – | – | – | – |
| EN 62019-2 ⁽¹⁾ | | ■ | ■ | ■ | ■ | – |

(1) Pro C120, DPN.

Poznámka: není kompatibilní s řadou jističů iC60, proudovými chrániči iID, chrániči s nadp. ochranou iDPN Vigi.



Maximum z vaší energie

www.schneider-electric.com

Vyhrajte iPad!

Stáhněte si katalog **Asfora** interiérových spínačů a zásuvek a budete zařazeni do **slosování o iPad!**

1. Jděte na www.SEreply.com
2. Zadejte kód **44512P** a zaregistrujte se.
3. Stáhněte si brožuru.



**Zákaznické
centrum**

382 766 333

podpora@schneider-electric.com

Schneider Electric CZ, s. r. o.

Thámová 13 – 186 00 Praha 8
www.schneider-electric.com

S1378

03-2014