

Skříňový rozvaděč

## GEOS-S 4050-22-o



### GEOS-S 4050-22-o

#### Skříňový rozvaděč

Číslo výrobku: 71074501

Rozměry: 400 x 500 x 226 mm

Skříňový rozvaděč - průmyslová kvalita, vhodný pro instalaci v zátěžovém prostředí a v nechráněném venkovním prostředí, krabice a rám: polykarbonát vyztužený skleněnými vlákny, šedý, podobný RAL 7035, dvířka: Polykarbonát. rozvaděčové zamykání 3 mm dvojzub (možnost výměny) podle DIN 43668

#### s šedými dvířky



## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| domezovací izolační napětí AC: | 1000 V     |
| domezovací izolační napětí DC: | 1500 V     |
| třída ochrany:                 | II         |
| druh krytí:                    | IP66/IP67  |
| zavzdušněno:                   | ne         |
| druh krytí UL:                 | 4X, 12/12K |

### barva

|                   |      |
|-------------------|------|
| barva spodní díl: | šedá |
| barva horní díl:  | šedá |

### rozměry

|        |        |
|--------|--------|
| šířka: | 400 mm |
|--------|--------|

## rozměry

|                |        |
|----------------|--------|
| délka:         | 500 mm |
| výška:         | 226 mm |
| vnitřní délka: | 471 mm |
| vnitřní šířka: | 371 mm |
| vnitřní výška: | 204 mm |

## materiálové vlastnosti

|  |                   |
|--|-------------------|
| vhodné pro venkovní použití:                 | ano               |
| průmyslová kvalita:                          | ano               |
| bez obsahu halogenů:                         | ano               |
| Chování při požáru podle UL 50 / UL 746C:    | srovnatelné s 5VA |
| Třída hořlavosti podle UL94:                 | V2                |
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 960 °C            |

## mechanické vlastnosti

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| druh upevnění:               | nástěnná montáž        |
| rázová houževnatost:         | IK09                   |
| plombovatelné:               | ne                     |
| varianta hrdel:              | ne                     |
| pro řazení k sobě:           | ne                     |
| uzavírací systém:            | 2-bod, otočná zástrčka |
| s upevňovacími body ve víku: | ano                    |
| Typ horního dílu:            | Dveře                  |
| Uzavírací vložka:            | Dvojzub, 3 mm          |

## okolní podmínky

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 95 %   |
| max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C: | 50 %   |
| okolní teplota min.:                  | -35 °C |
| okolní teplota max.:                  | 80 °C  |
| okolní teplota 24 h:                  | 60 °C  |

## materiál

|                         |  |
|-------------------------|--|
| materiál spodního dílu: | Polykarbonát, zesílený skelnými vlákny |
| materiál horního dílu:  | polykarbonát                           |
| materiál přívodu:       | nerelevantní                           |
| materiál těsnění:       | silikon                                |
| materiál šroubu víka:   | polyamid, zesílený skelnými vlákny     |

## certifikáty

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| zkušební značka: | DLG (odolnost vůči čpavku)          |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 62208)                    |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1/-2)               |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1/-3)               |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1 & EN IEC 61439-7) |

## certifikáty

|                  |   |
|------------------|---|
| zkušební značka: | UL (UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-15, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-15) |
| zkušební značka: | DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení)                             |

## Příslušenství

- [72000501 - GEOS MPI-4050 - Montážní deska](#)
- [72001501 - GEOS MPS-4050 - Montážní deska](#)
- [72003201 - GEOS NS35-350 - DIN lišta](#)
- [72003301 - GEOS NS35-450 - DIN lišta](#)
- [72002301 - GEOS MH-22 - Montážní držák](#)
- [72002701 - GEOS MHU-22 - Sada montážních držáků](#)
- [72203501 - GEOS-S TW 40-22 - Oddělovací stěna](#)
- [72203601 - GEOS-S TW 50-22 - Oddělovací stěna](#)
- [72200601 - GEOS-S IT 4050 - Vnitřní dvířka](#)
- [72209101 - GEOS-S BSM 4050-15 - Modul ochrany proti dotyku](#)
- [72209201 - GEOS-S BSM 4050-15/MIT - Modul ochrany proti dotyku](#)
- [72209301 - GEOS-S BSM 4050 - Modul ochrany proti dotyku](#)
- [72209801 - GEOS-S BSM 4050-15/3 - Modul ochrany proti dotyku](#)
- [72202601 - GEOS-S EPT 4050 - Vestavná deska dveře](#)
- [72002001 - GEOS ABL-10 - Vnější úchyty](#)
- [72002101 - GEOS ABL-40 - Vnější úchyty](#)
- [72005101 - GEOS MSS-40 - Sada stožárových svorek](#)
- [72005201 - GEOS MSS-50 - Sada stožárových svorek](#)
- [72003101 - GEOS NS35-250 - DIN lišta](#)
- [72003401 - GEOS NS35-327 - DIN lišta](#)
- [72003601 - GEOS NS35/15-250 - DIN lišta](#)
- [72003701 - GEOS NS35/15-350 - DIN lišta](#)
- [72003901 - GEOS NS35/15-327 - DIN lišta](#)
- [72003801 - GEOS NS35/15-450 - DIN lišta](#)
- [72008201 - GEOS NS35-300 - DIN lišta](#)
- [72008301 - GEOS NS35-400 - DIN lišta](#)
- [72006401 - GEOS TGS 4050-3 - Nosný stojan](#)
- [72007301 - GEOS TGS NS35/15 4050-2 - Nosný stojan](#)
- [72002501 - GEOS MH-22 NS35/15 - Sada montážních držáků](#)
- [72201501 - GEOS-S EPR 4050/5040 - Vestavná deska vložený rám](#)
- [72204201 - GEOS-S 4050/5040 S - sada šroubů](#)
- [72204501 - GEOS-S 4050/5040 SV - Sada rychlouzávěru](#)
- [72205001 - GEOS-S DRS-DB/3 - Sada otočných zástrček](#)

[72205101 - GEOS-S DRS-DB/5 - Sada otočných zástrček](#)

[72205201 - GEOS-S DRS-VK/8 - Sada otočných zástrček](#)

[72205301 - GEOS-S DRS-DK/8 - Sada otočných zástrček](#)

[72205401 - GEOS-S DRS-KB - Sada otočných zástrček](#)

[72205501 - GEOS-S DRS-SZ - Sada otočných zástrček](#)

[72207001 - GEOS-S TFS - Držák dveří](#)

[72007501 - GEOS ABL-10/ES - Vnější úchyty](#)

[72007601 - GEOS ABL-40/ES - Vnější úchyty](#)

[72004001 - SRS 60-90 - Sada šroubových svorek](#)

[72004101 - SRS 90-150 - Sada šroubových svorek](#)

[72004201 - SRS 150-210 - Sada šroubových svorek](#)

[72013201 - GEOS DP-4050 - Designová deska](#)

[26344001 - BEL Air M40 - Sada ventilačních prvků](#)

[19599501 - LFR - Stupňovitý vrták](#)

[19540001 - LFR M40 - Děrovací fréza](#)

[19550001 - LFR M50 - Děrovací fréza](#)

[19563001 - LFR M63 - Děrovací fréza](#)

[72212001 - NT-35-24 - Síťový zdroj](#)

[26041601 - DMS M16 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26042501 - DMS M25 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26043201 - DMS M32 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26043301 - DMS M32/4 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26044001 - DMS M40 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[24841201 - KVR M12 LG - Kabelové šroubení](#)

[24841601 - KVR M16 LG - Kabelové šroubení](#)

[24842001 - KVR M20 LG - Kabelové šroubení](#)

[24842501 - KVR M25 LG - Kabelové šroubení](#)

[24843201 - KVR M32 LG - Kabelové šroubení](#)

[24844001 - KVR M40 LG - Kabelové šroubení](#)

[24845001 - KVR M50 LG - Kabelové šroubení](#)

[22941201 - KVR M12 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22941601 - KVR M16 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22942001 - KVR M20 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22942501 - KVR M25 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22943201 - KVR M32 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22944001 - KVR M40 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22945001 - KVR M50 LG-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22746301 - KVR M63-MGM - Kabelové šroubení](#)

[26242001 - BST M20 - Odvzdušňovací vývodka](#)