



AS-i SlimLine modul Výběhový výrobek !!! S45, digitální 4DI/4DQ, IP20 4 x vstup pro třívodičový senzor externí napájení senzorů 4 x 1 výstup, 1 A, DC 24 V pružinové svorky konstrukční šířka 45 mm

Figure similar

## Obecné technické údaje

|   |  |   |
|---|--|---|
| provedení produktu  |  | SlimLine S45 – moduly I/O pro použití ve skříňovém rozvaděči IP20 |
| provedení typu Slave  |  | standardní pomocné zařízení                                       |
| protokol je podporován protokol AS-Interface                              |  | Ano   |
| provedení elektrického připojení vstupů a výstupů                         |  | pružinové svorky  |
| referenční značka podle DIN 40719 rozšířená podle IEC 204-2 podle IEC 750 |  | A   |
| referenční značka podle DIN EN 61346-2                                    |  | K   |

## Napájení snímače

|  |    |                |
|--|----|----------------|
| druh řídicího napětí pro napájení senzorů                                  |    | přes AUX POWER |
| vstupní napětí   | V  | 20 ... 30      |
| vlastnosti senzorového napájení odolnost proti zkratu a přetížení          |    | Ano            |
| proudová zatížitelnost napájení senzorů pro všechny vstupy                 |    |                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>při okolní teplotě 40 °C</li> </ul> | mA | 200            |

| Vstupy  |    |                            |
|---|----|----------------------------|
| počet digitálních vstupů  |    | 4                          |
| způsob techniky zapojení  |    | dvou- a třívodičový systém |
| druh napětí vstupních napětí  |    | DC                         |
| vstupní proud na digitálním vstupu  |    |                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• při signálu &lt;1&gt; minimální</li> </ul> | mA | 5                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• při signálu &lt;0&gt; maximální</li> </ul> | mA | 1,5                        |

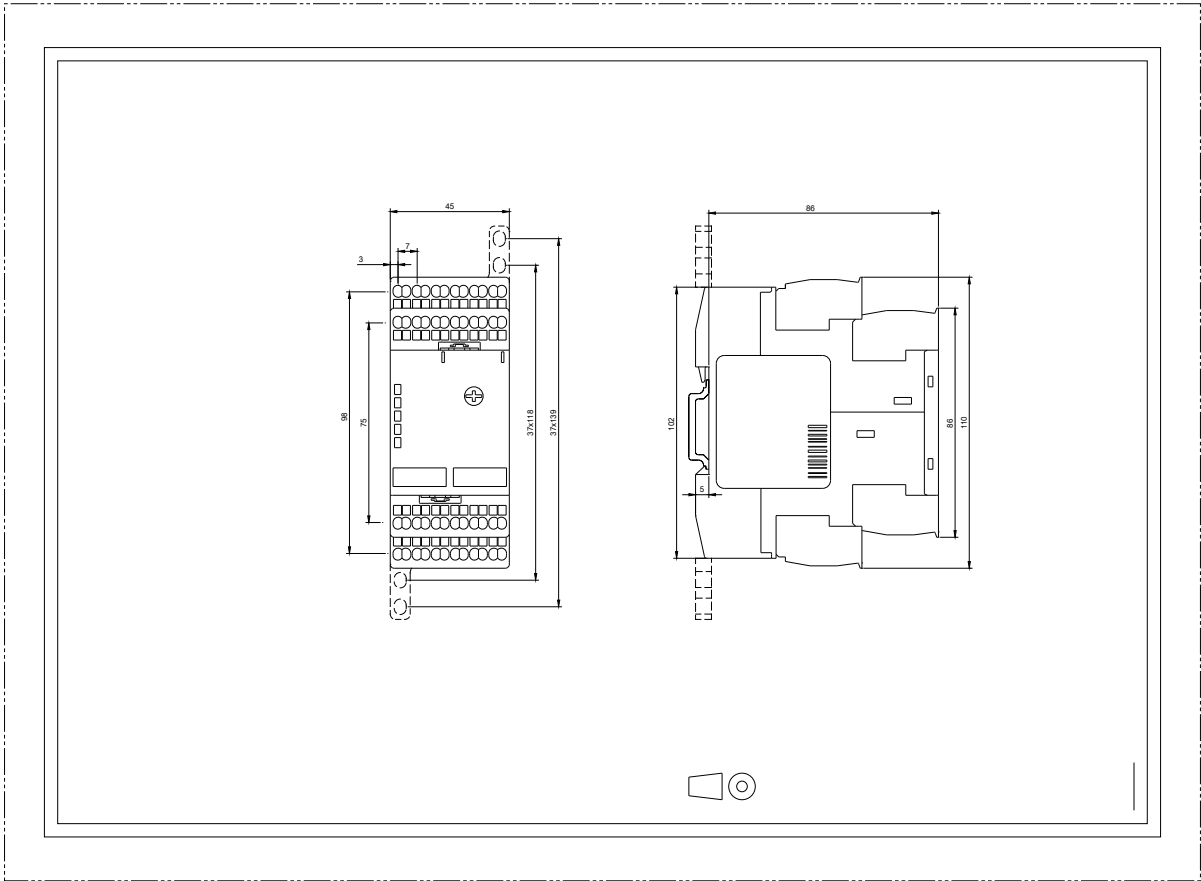
| Výstupy   |   |             |
|---|---|-------------|
| počet digitálních výstupů   |   | 4           |
| druh napětí výstupních napětí   |   | DC          |
| výstupní napětí u DC při 24 V   | V | 22 ... 24   |
| proudová zatížitelnost  |   |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• polovodičového výstupu u DC-13 při 24 V</li> </ul> | A | 1           |
| provedení spínacího výstupu   |   | elektronika |
| vlastnosti výstupu odolnost proti zkratu  |   | Ano         |

| Podmínky prostředí   |    |             |
|--|----|-------------|
| okolní teplota   |    |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• během provozu</li> </ul>    | °C | -25 ... +70 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• během skladování</li> </ul> | °C | -40 ... +85 |
| Druh krytí IP  |    | IP20        |

| Mechanická data |    |  |
|-----------------|----|--|
| šířka           | mm | 45   |
| výška           | mm | 108  |
| hloubka         | mm | 86   |
| způsob upevnění |    | montáž s montážní lištou 35 mm nebo montáž na stěnu přes zásuvné patky |

### Schválení/ Osvědčení

**General Product Approval**[Miscellaneous](#)**Shipping Approval****other**[Confirmation](#)[Miscellaneous](#)**Další informace****Informace- a Stáhnout Center**<https://www.siemens.com/ic10>**Industry Mall (online objednávkový systém)**<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3RK1402-3CG01-0AA2>**CAX Online generátor**<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1402-3CG01-0AA2>**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RK1402-3CG01-0AA2>**Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN****Makra, ...)**[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1402-3CG01-0AA2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1402-3CG01-0AA2&lang=en)



Poslední změna:

15.5.2020