

Určené používanie

G50i je priemyselná tlačiareň určená na použitie v interiéri v profesionálnom prostredí na tlač na rôzne podklady a produkty. Zariadenie nepoužívajte na iné účely, než sú povolené spoločnosťou Domino. Ak sa zariadenie používa spôsobom, ktorý Domino neuvádza, ochrana poskytovaná zariadením môže byť obmedzená.

Technické údaje

Rozmery kontroléra:	155 x 111,6 x 44,65 mm
Hmotnosť kontroléra:	622 g
Rozmery tlačovej hlavy GP:	216,4 x 65,1 x 49,1 mm
Hmotnosť tlačovej hlavy GP:	412,4 g
Rozmery tlačovej hlavy EXT:	217 x 77,5 x 49 mm
Hmotnosť tlačovej hlavy EXT:	432 g
Vstup zdroja napájania:	100 – 240 V, striedavý prúd, 1,4 A, 60/50 Hz
Výstup zdroja napájania:	24 V, jednosmerný prúd, 2,5 A, 60 W
Maximálna spotreba napájania:	60 W
Rozsah teploty:	+5 až +50 °C
Rozsah vlhkosti:	90 %, bez kondenzácie
Maximálna nadmorská výška:	2 000 m

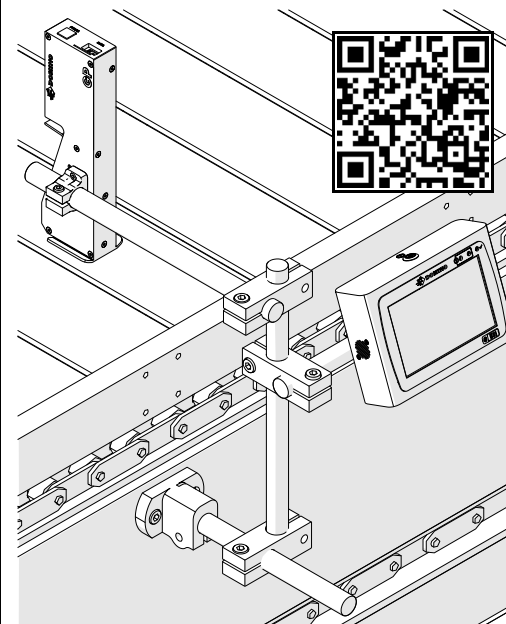
Ochrana zdravia a bezpečnosť

- Prečítajte si úplné pokyny na inštaláciu v návode k produktu.
- Pred uskladnením, prepravou, používaním atramentových kaziet alebo manipuláciou s nimi si prečítajte doklad o bezpečnosti materiálu na stránke: <https://ulmysds.com/customers/domino.aspx>
- Pri obsluhu tlačiarne používajte ochranné prostriedky (rukavice a ochranu očí).
- Tlačiareň neprevádzkujte vonku ani v prostredí inom, ako je určené.
- Neotvárajte uzavreté súčasti tlačiarne alebo tlačových hláv. Obsahujú časti, ktoré nie sú určené používateľom.

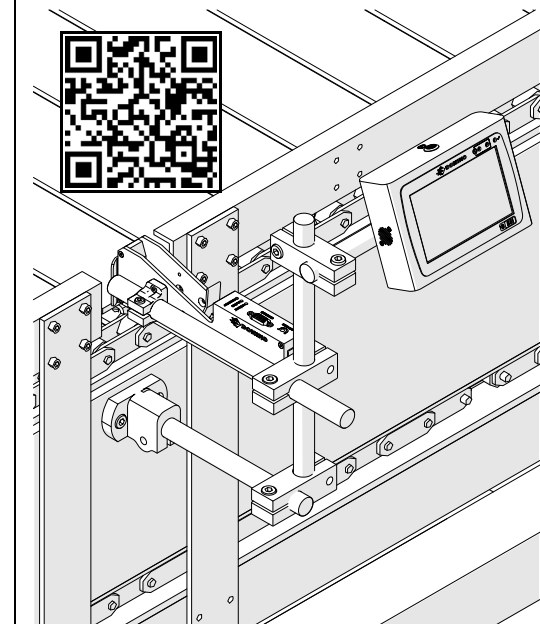
Likvidácia

- Použité kazety a odpadové materiály likvidujte v súlade s miestnymi nariadeniami.
- Na konci životnosti tlačiarne zlikvidujte samostatne na príslušnom zbernom mieste a nevyhadzujte ju do bežného domového odpadu.

Zvislá inštalácia



Vodorovná inštalácia



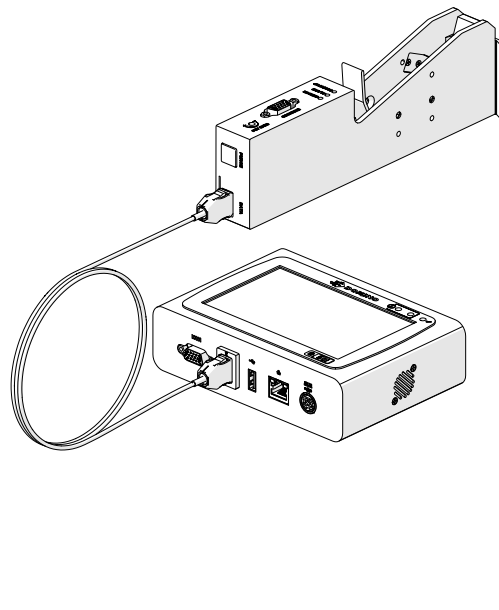
Vyhlasenie komisie FCC

Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že je v súlade s hraničnými hodnotami pre digitálne zariadenie triedy A v súlade s časťou 15 predpisov komisie FCC. Tieto hraničné hodnoty sú navrhnuté tak, aby zabezpečili primeranú ochranu pred škodlivým rušením v prípade prevádzky zariadenia v komerčnom prostredí. Toto zariadenie vytvára, využíva a môže vyžarovať rádiovú frekvenciu energiu a ak nebude nainštalované a využívané v súlade s návodom na obsluhu, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiového spojenia. Prevádzka tohto zariadenia v obytnej oblasti pravdepodobne spôsobí škodlivé rušenie, pričom v takom prípade bude používateľ musieť napraviť uvedené rušenie na vlastné náklady. Zmeny alebo úpravy, ktoré výslovne neschválila spoločnosť Domino, môžu viesť k zrušeniu oprávnenia používateľa obsluhovať zariadenie.

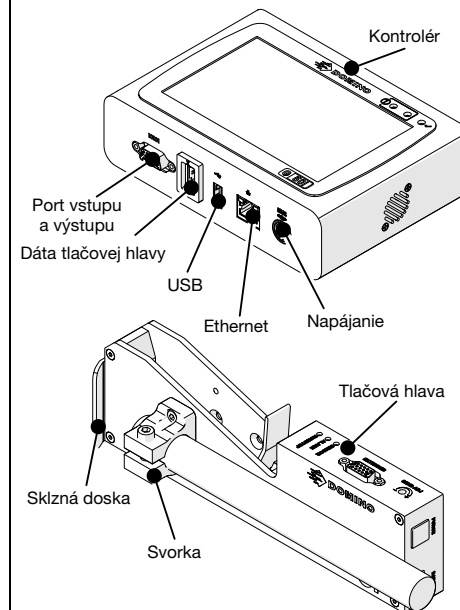
Vyhlasenie komisie EMC

Tento výrobok môže spôsobiť rušenie, ak je používaný v obytnej oblasti. Takémuto používaniu je potrebné sa vyhnúť.

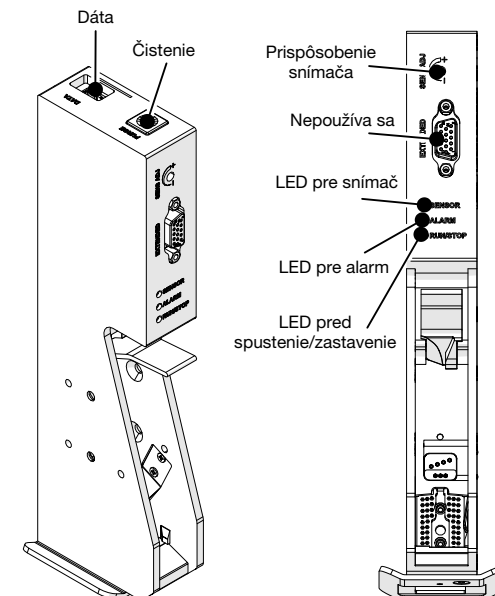
Pripojenie tlačovej hlavy

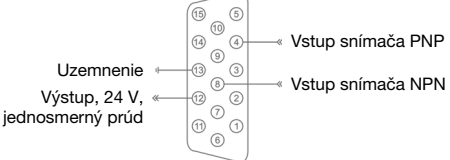
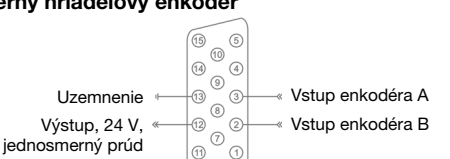
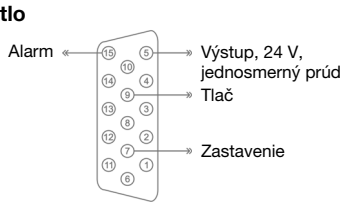
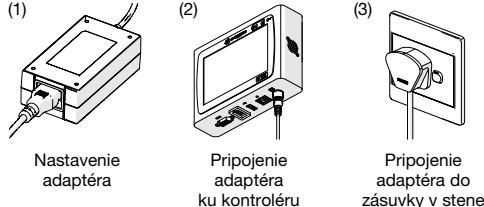












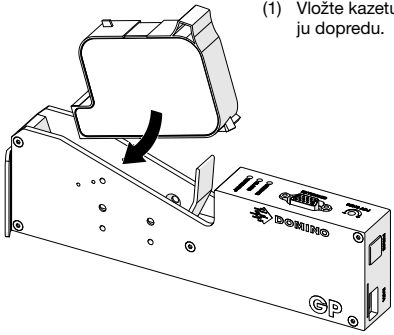
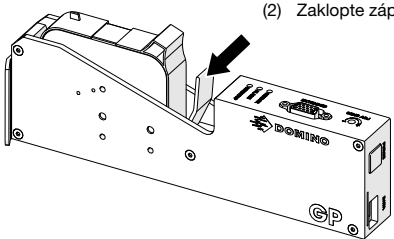

















Opis



Ovládanie tlačovej hlavy



Opis pólov portu vstupu a výstupu	Pripojenie vstupu/výstupu	Elektrické napájanie	Externý snímač																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>#</th> <th>Samička, 15 pólov, s vysokou hustotou, D konektor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>RS485B</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Hriadelový enkodér vstup B. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Hriadelový enkodér vstup A. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Vstup snímača detektora produktov (PNP). Aktívny, keď je vstup vysoký. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 12.</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Uzemnenie</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Pripojenie signálneho svetla, zastavenie, červené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Vstup snímača detektora produktov (NPN). Aktívny, keď je vstup nízky. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Pripojenie signálneho svetla, tlač, zelené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Náhradný vstup. Aktívny nízky s interným zdvíhacím odporom (pull-up rezistorom) 47 000 ohmov na +24 V. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>RS485A</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 5.</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Uzemnenie</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Náhradný výstup. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Pripojenie signálneho svetla, alarm, žlté/oranžové. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V</td> </tr> </tbody> </table>	#	Samička, 15 pólov, s vysokou hustotou, D konektor	1	RS485B	2	Hriadelový enkodér vstup B. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.	3	Hriadelový enkodér vstup A. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.	4	Vstup snímača detektora produktov (PNP). Aktívny, keď je vstup vysoký. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.	5	24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 12.	6	Uzemnenie	7	Pripojenie signálneho svetla, zastavenie, červené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V	8	Vstup snímača detektora produktov (NPN). Aktívny, keď je vstup nízky. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.	9	Pripojenie signálneho svetla, tlač, zelené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V	10	Náhradný vstup. Aktívny nízky s interným zdvíhacím odporom (pull-up rezistorom) 47 000 ohmov na +24 V. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.	11	RS485A	12	24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 5.	13	Uzemnenie	14	Náhradný výstup. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V	15	Pripojenie signálneho svetla, alarm, žlté/oranžové. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V	<p>Pripojenie vstupu/výstupu</p> <p>Snímač detektora produktov</p>  <p>Externý hriadelový enkodér</p>  <p>Signálne svetlo</p> 	<p>Elektrické napájanie</p> <ul style="list-style-type: none"> Používajte iba napájací adaptér, ktorý bol súčasťou balenia: Výrobca: Mean Well Enterprises Co. LTD Model: GST60A24 Uistite sa, že je sieťová zásuvka prístupná a nachádza sa blízko tlačiarne. Pred zapojením do elektriny vypnite tlačiareň a odpojte od napájania. Uistite sa, že káble nepredstavujú nebezpečenstvo zaskopnutia. Uistite sa, že sa káble nemôžu zachytiť o iné zariadenia. 	<p>Externý snímač</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  Nastavte <i>Spúšťač tlačie na Snímač</i>. Nastavte <i>Režim snímača na Externý</i>. Nastavte: <i>Opakovať snímač</i> <p>Interný snímač</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  Nastavte <i>Spúšťač tlačie na Snímač</i>. Nastavte <i>Režim snímača na Interný</i>. Nastavte: <i>Opakovať snímač</i> <p>Externý enkodér</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  Nastavte <i>Vstup enkodéra na Externý</i>. Nastavte: <i>Impulzy/rozištie, Priemer (mm), Obnoviť enkodér</i> <p>Interný enkodér</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  Nastavte <i>Vstup enkodéra na Interný</i>. Nastavte: <i>Rýchlosť (m/min.)</i>
#	Samička, 15 pólov, s vysokou hustotou, D konektor																																		
1	RS485B																																		
2	Hriadelový enkodér vstup B. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.																																		
3	Hriadelový enkodér vstup A. Používajte iba hriadelový enkodér NPN.																																		
4	Vstup snímača detektora produktov (PNP). Aktívny, keď je vstup vysoký. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.																																		
5	24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 12.																																		
6	Uzemnenie																																		
7	Pripojenie signálneho svetla, zastavenie, červené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V																																		
8	Vstup snímača detektora produktov (NPN). Aktívny, keď je vstup nízky. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.																																		
9	Pripojenie signálneho svetla, tlač, zelené. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V																																		
10	Náhradný vstup. Aktívny nízky s interným zdvíhacím odporom (pull-up rezistorom) 47 000 ohmov na +24 V. Pripojte uzemnenie zo vstupného signálu k uzemneniu na porte vstupu a výstupu.																																		
11	RS485A																																		
12	24 V, striedavý prúd, 1,5 A (3-ampérová poistka), výstup. Tento výstup sa zdieľa/kombinuje s pólom č. 5.																																		
13	Uzemnenie																																		
14	Náhradný výstup. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V																																		
15	Pripojenie signálneho svetla, alarm, žlté/oranžové. Aktívny nízky, výstup s otvoreným odtokom. Interný zdvíhací odpor (pull-up rezistor) 47 000 ohmov na +24 V																																		
<p>Inštalácia kazety</p>  <ol style="list-style-type: none"> Vložte kazetu a zatlačte ju dopredu.  <ol style="list-style-type: none"> Zaklopte západku. 	<p>Spustenie tlačie</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  Vyberte šablónu štítku a stlačte možnosť <i>Otvoriť</i>.  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  <p>Zastavenie tlačie</p>  <p>Stlačte: </p> <p>Čistenie</p> <ul style="list-style-type: none"> Pred čistením vypnite tlačiareň a odpojte od elektrickej siete. Vonkajšiu časť tlačiarne vyčistite vlhkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna. Na čistenie NEPOUŽÍVAJTE horľavé chemikálie. Pred opätovným pripojením tlačiarne k elektrickému napájaniu sa uistite, že sú všetky elektrické pripojenia suché. 	<p>Vytvorenie novej šablóny štítku</p>  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  >  Zadajte <i>názov</i> šablóny. Zadajte <i>šírku</i> šablóny. Nastavte typ tlačovej hlavy. Stlačte možnosť <i>OK</i>.  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  Vyberte typ objektu. Zvoľte nastavenia objektu.  <ol style="list-style-type: none"> Stlačte:  	<p>Informácie o recyklácii v súlade s nariadením o OEEZ a nariadeniami o batériách</p>  <p>Značka produktu Značka batérie</p> <p>Iba Európska únia</p> <p>Produkt alebo batéria je označená jedným z vyššie uvedených recyklačných symbolov. Znamená to, že na konci životnosti produktu alebo batérie by ste ich mali zlikvidovať osobitne na príslušnom zbernom mieste a nevhadzovať ich do bežného domového odpadu.</p> <p>Kontakt</p> <p>Domino UK Limited Trafalgar Way Bar Hill Cambridge CB23 8TU United Kingdom Tel: +44 (0)1954 782551 Fax: +44 (0)1954782874 Email: enquiries@domino-uk.com</p> <p>ARCON Slovakia, spol. s r.o. Devatinova 10 821 06 Bratislava Slovak republic Tel.: +421 2 40 20 80 32 Email: sales@arcon.sk Web: www.arcon-printing.sk Company ID No.: 35 759 119 VAT Registration No.: SK2020243665 EORI No.: SK2020243665 Arcon Slovakia, spol. s r.o.</p>																																

<p>Ak si chcete stiahnuť tento dokument vo svojom jazyku, prejdite na stránku: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/set-up-guide/g50i-operators-reference-guide-slovak.pdf</p> <p>Ak si chcete stiahnuť úplný návod k produktu vo svojom jazyku, prejdite na stránku: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/manuals/g50i-product-manual-slovak.pdf</p> <p>Ak si chcete stiahnuť vyhlásenie o zhode, prejdite na stránku: https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/declaration-of-conformity/declaration-of-conformity.pdf</p>			
