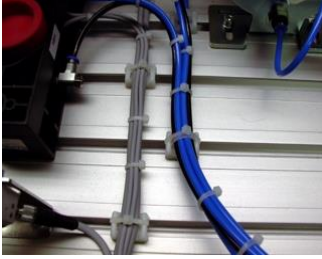



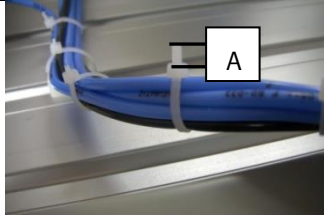


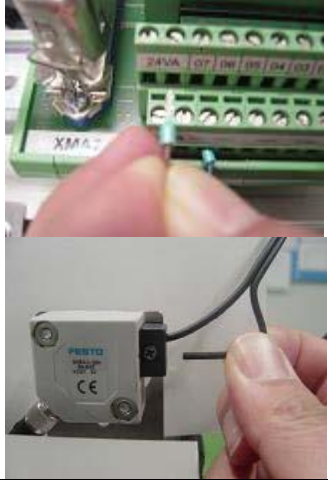




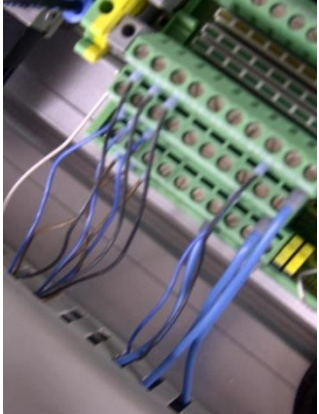
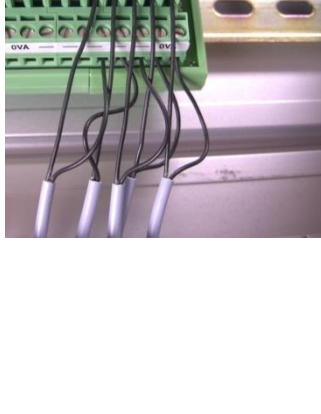

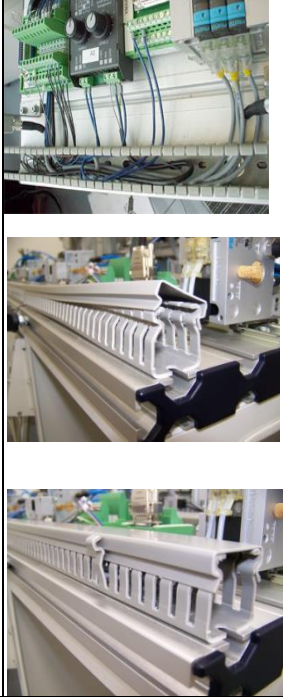
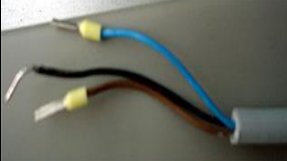
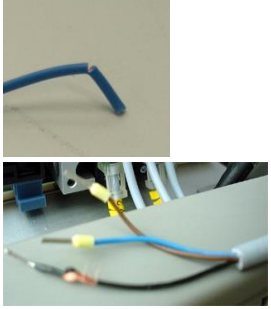
## Mladý mechatronik – Profesionálna prax


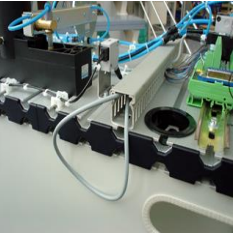

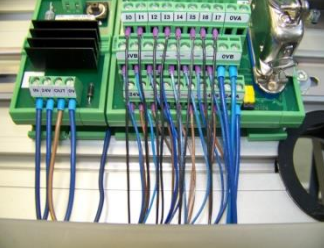
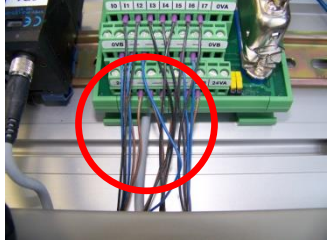
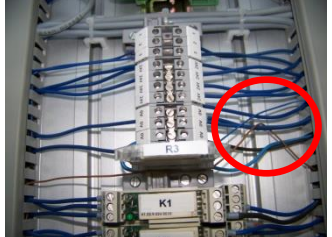
### ■ Mechanika

| PP- Č. |  | správne  | nesprávne   |
|--------|--|--|---|
| M - 10 | Pneumatické hadice a elektrické káble vedené na základovej doske samostatne.   |    |    |
| M – 15 | Je povolené používať optické káble, elektrické káble a pneumatické hadice v jednom celku ak vychádzajú z pohyblivej časti. |    |   |
| M – 20 | Zle odstrihnuté sťahovacie pásky, nebezpečenstvo poranenia!<br>$A \leq 1 \text{ mm}$                                       |  |  |
| M - 60 | Pohyb všetkých pohonov a obrobkov bez kolízií.   |  | Kolízia medzi káblami, pohonmi a obrobkom počas vyhodnocovania                        |
| M - 70 | Zabudnuté náradie na zariadení.  |  |  |
| M - 80 | Zabudnuté hadice a káble na zariadení.   |  |  |


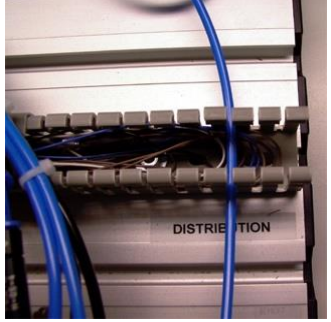
| PP- Č.  |   | správne | nesprávne   |
|---------|---|---------|---|
| M - 90  | Všetky prvky a moduly upevnené (žiadne uvoľnené skrutky). Tiež káble a optické káble. |         |  |
| M - 100 | Nepoškodené komponenty.   |         |   |
| M – 170 | Je povolené spolu ťahať elektrické káble a optické vlákna.                            |         |   |

■ Elektriika



| PP- Č. |   | správne   | nesprávne   |
|--------|---|---|---|
| E – 20 | Zasunutie koncových dutiniek do svorkovnice.            |   |    |
| E – 50 | Vonkajšia izolácia kábla v lište.                       |   |    |
| E – 60 | Lišty na káble úplne zatvorené, všetky zuby pod krytom. |  |   |
| E – 80 | Nepoškodená izolácia na kábloch.                        |  |  |

| PP- Č.  |  | správne   | nesprávne   |
|---------|--|---|---|
| E – 90  | <p>Káble vložené do lišty, bez vyčnievania.</p> <p>Výnimky upresní komisia</p> |   | <br>    |
| E – 110 | <p>Jednotlivé káble idú priamo do lišty, nie krížom.</p>                       |  | <br> |

■ Pneumatika

| PP- Č. |  | správne  | nesprávne   |
|--------|--|--|---|
| P – 10 | Bez zalomení na hadiciach                  |  |   |
| P – 20 | Pneumatické hadice mimo elektrických líšt. |  |  |
| P – 30 | Všetky pneumatické prípoje bez únikov.     |  |   |

■ Iné

| PP- Č. |   | správne  | nesprávne   |
|--------|---|--|---|
| O – 10 | Žiaden odpad v elektrickej lište              |  |   |
| O – 30 | Všetky nepoužité komponenty uložené na stole. |  |  |