



## Poznámky

### Upozornění

### Technické pokyny pro použití

- U modelu Variocrimp 16 je nutné před krimpováním nastavit průřez.
- Jen jedny krimpovací kleště pro daný rozsah průřezů.
- Čtvercový, prostorově nenáročný tvar krimpování s vlisy kolem dokola pro vysokou pevnost spoje.
- Při zavádění dutinek do svorek nezáleží na orientaci.
- Krimpování lze provádět z obou stran (pro praváky i leváky).
- Pojistka zajišťuje plynotésné krimpování.
- Kleště se po krimpování automaticky otevírají.
- Ergonomické rukojeti.

### Co znamená „plynotésné spojení“?

Při plynotésném spojení jsou vodiče a dutinka slisovány tak pevně, že se eliminuje veškerý prázdný prostor, který by mezi nimi mohl existovat. Za běžných atmosférických okolních podmínek nemůže do prvku vniknout kapalné ani plynné médium.

Omezuje se oxidace mezi jednotlivými slisovanými dráty, čímž se téměř vylučuje zvýšení odporu prvku. Ve výjimečných případech může dojít k výskytu drobných dutinek. Díky kroucení vodičů je však na ně možné pohlížet jako na uzavřené.

Při nedostatečném slisování je možné vodič ze spoje vytáhnout. Zůstávají zachovány dutiny, v nichž může docházet k oxidaci.

Oxidace má za následek zvýšení přechodového odporu.

Zvýšení odporu se nepříznivě projevuje na přenosu signálu, neboť utlumuje (zeslabuje) jeho tok, a také na přenosu výkonu, neboť dochází ke ztrátě energie a k zahřívání kontaktů (nebezpečí požáru).

Doporučujeme používat krimpovací kleště s nuceným uzávěrem (např. **krimpovací nástroje WAGO**). Tyto nástroje se po krimpování automaticky otevírají. Prostorově nenáročný čtvercový krimpování se ideálně hodí pro připojování k pružinovým svorkám. Údaje o průřezu vodičů s dutinkou, přiřazené výrobkům WAGO, se vztahují k této metodě krimpování.

## Geometrické údaje

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Šířka   | 75 mm / 2.953 palců |
| Hloubka | 207 mm / 8.15 palců |

| Údaje o materiálu |       |
|-------------------|-------|
| Požární zatížení  | 0 MJ  |
| Hmotnost          | 600 g |

| Obchodní údaje       |               |
|----------------------|---------------|
| ETIM 8.0             | EC000168      |
| ETIM 7.0             | EC000168      |
| PU (SPU)             | 1 ks          |
| Druh balení          | Box           |
| Země původu          | DE            |
| GTIN                 | 4055143885461 |
| Číslo celního tarifu | 82032000000   |

| Environmental Product Compliance |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant, No Exemption |

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 206-1216

↓

- 1 Kompatibilní produkty
- 1.1 Volitelné příslušenství
- 1.1.1 Nástroj
- 1.1.1.1 Krimpovací nástroj



Obj. č.: 206-1206  
Svěrací pružina; Malé

Pokyny k instalaci



Zaved'te vodič s nasazenou dutinkou do krimpovací stanice.



Stiskněte rukojeti natolik, abyste překonali pojistku proti předčasnému rozevření.



Jen pro Variocrimp 16:  
Nastavení průřezu při otevřených kleštích.