



Použití izolovaných vodičů uživatelům zaručuje dlouhodobou konzistentní kvalitu elektrického připojení.

- Široká řada izolovaných a neizolovaných kabelových ok a konektorů
- Tubulární kabelová oka podle současných standardů trhu (Euroseries)
- Kompresní kabelová oka podle DIN 46235
- Plechová kabelová oka podle DIN 46234
- Izolovaná kruhová kabelová oka podle DIN 46237
- Izolovaná kolíková kabelová oka podle DIN 46231

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |  |
|------------------|--|
| Verze            | kabelové oko, konec svorky, 25 mm <sup>2</sup> |
| Číslo objednávky | <a href="#">1493490000</a>                     |
| Typ              | KQN-M16/-25                                    |
| GTIN (EAN)       | 4050118303148                                  |
| Množství         | 50 items                                       |

**Technické údaje****Osvědčení**

ROHS Shoda

**Rozměry a hmotnosti**

Čistá hmotnost 11.9 g

**Shoda produktu s prostředím**Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%**Konektory**

|                            |                    |                             |                  |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------|
| Průřez vodiče              | 25 mm <sup>2</sup> | Izolace                     | není k dispozici |
| Otvor                      | M 16               | Vnitřní průměr hřídele (d1) | 7.5 mm           |
| Vnější průměr hřídele (d3) | 28 mm              | Délka hřídele (a)           | 11 mm            |
| Délka připojení (l)        | 35 mm              | Vnitřní průměr objímky (d2) | 17 mm            |

**Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001059    | ETIM 9.0    | EC001059    |
| ETIM 10.0   | EC001059    | ECLASS 14.0 | 27-40-02-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-02-12 |             |             |

**Nákresy**



## Příslušenství

### Crimping tools



Krimpovací kleště pro neizolované konektory  
Rolovaná kabelová oka, válcová kabelová oka, piny svorek,  
paralelní a sériové konektory

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | CTN 25 D4                  | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">9006220000</a> | Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, 10mm <sup>2</sup> ,<br>25mm <sup>2</sup> , Krimpování - odsazení |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4008190198633              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

### Nářadí



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky  
s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | EPG 45                     | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1500830000</a> | Nástroj k nalisování koncovek, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Šestihranné<br>krimpování, WM krimpování, Krimpování - odsazení, Lichoběžníkové<br>krimpování, Oválné krimpování |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4050118309317              |   |
| Množství   | 1 ST                       |   |

## Příslušenství

### ... pro tubulární kabelová oka (podle EN 13600)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                   |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Typ        | ES EPG 45 WM 25/50         | Verze                             |
| Číslo      | <a href="#">1500880000</a> | 50mm <sup>2</sup> , WM krimpování |
| objednávky |                            |                                   |
| GTIN (EAN) | 4050118309171              |                                   |
| Množství   | 1 ST                       |                                   |

### ... pro kompresní kabelová oka (podle DIN 46235)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ES EPG 45 HEX 25/50        | Verze                                      |
| Číslo      | <a href="#">1500970000</a> | 50mm <sup>2</sup> , Šestihránné krimpování |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4050118309195              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

## Příslušenství

### Nářadí



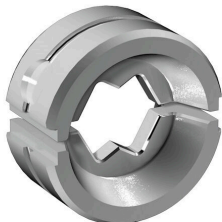
Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | EPG 60                     | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">2453810000</a> | Lisovací nástroje, Nářadí, Nástroj k nalisování koncovek, 6mm <sup>2</sup> , |
| objednávky |                            | 300mm <sup>2</sup> , Šestihranné krimpování, WM krimpování, Krimpování -     |
| GTIN (EAN) | 4050118468434              | odsazení, Lichoběžníkové krimpování, Oválné krimpování                       |
| Množství   | 1 ST                       |  |

### ... pro tubulární kabelová oka



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ES EPG/HPG 60 WM 25        | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">2469560000</a> | Vložka nástroje k nalisování koncovek, 25mm <sup>2</sup> , WM krimpování |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4050118483840              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

## Příslušenství

### ... pro kompresní kabelová oka



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ES EPG/HPG 60 HEX 25       | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">2505180000</a> | Vložka nástroje k nalisování koncovek, 25mm <sup>2</sup> , Šestihranné krimpování |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4050118519570              |   |
| Množství   | 1 ST                       |   |

### Nářadí



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 400 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 360°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- Další vlastnosti řady APG:
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | HPG 60                     | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">2453820000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Šestihranné krimpování, WM krimpování, Krimpování - odsazení, Lichoběžníkové krimpování, Oválné krimpování |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4050118468427              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

## Příslušenství

### ... pro tubulární kabelová oka (podle EN 13600)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 400 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 360°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- Další vlastnosti řady APG:
  - elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
  - Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
  - Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                   |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Typ        | ES APG 80 WM 25            | Verze                             |
| Číslo      | <a href="#">1502480000</a> | 25mm <sup>2</sup> , WM krimpování |
| objednávky |                            |                                   |
| GTIN (EAN) | 4050118310634              |                                   |
| Množství   | 1 ST                       |                                   |

### ... pro kompresní kabelová oka (podle DIN 46235)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 400 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 360°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- Další vlastnosti řady APG:
  - elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
  - Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
  - Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ES APG 80 HEX 25           | Verze                                      |
| Číslo      | <a href="#">1502640000</a> | 25mm <sup>2</sup> , Šestihranné krimpování |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4050118310573              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |