



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, 16 mm <sup>2</sup>
Číslo objednávky	<a href="#">1494110000</a>
Typ	KQN-M12/-16
GTIN (EAN)	4050118303773
Množství	100 items

**Technické údaje****Osvědčení**

ROHS Shoda

**Rozměry a hmotnosti**

Čistá hmotnost 5.8 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	16 mm <sup>2</sup>	Izolace	není k dispozici
Otvor	M 12	Vnitřní průměr hřídele (d1)	5.8 mm
Vnější průměr hřídele (d3)	22 mm	Délka hřídele (a)	10 mm
Délka připojení (l)	26 mm	Vnitřní průměr objímky (d2)	13 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> , 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 krimpování, WM krimpování, Krimpování - odsazení, Lichoběžníkové 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 16/35	Verze
Číslo	<a href="#">1500920000</a>	35mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118309478	
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 16/35	Verze
Číslo	<a href="#">1500950000</a>	35mm <sup>2</sup> , Šestihránné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118309492	
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 16	Verze
Číslo	<a href="#">2469550000</a>	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 16mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118483833	
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 16	Verze
Číslo	<a href="#">2505170000</a>	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 16mm <sup>2</sup> , Šestihhranné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118519549	
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> , Šestihhranné 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 16	Verze
Číslo	<a href="#">1502470000</a>	16mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310498	
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 16	Verze
Číslo	<a href="#">1502630000</a>	16mm <sup>2</sup> , Šestihranné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310436	
Množství	1 ST	