



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, 10 mm <sup>2</sup>
Číslo objednávky	<a href="#">1494050000</a>
Typ	KQN-M10/-10
GTIN (EAN)	4050118303711
Množství	100 items

**Technické údaje****Osvědčení**

ROHS Shoda

**Rozměry a hmotnosti**

Čistá hmotnost 3.5 g

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

Průřez vodiče	10 mm <sup>2</sup>	Izolace	není k dispozici
Otvor	M10	Vnitřní průměr hřídele (d1)	4.5 mm
Vnější průměr hřídele (d3)	18 mm	Délka hřídele (a)	8 mm
Délka připojení (l)	21 mm	Vnitřní průměr objímky (d2)	10.5 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 10/70	Verze
Číslo	<a href="#">1500870000</a>	70mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118309256	
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 10/70	Verze
Číslo	<a href="#">1500940000</a>	70mm <sup>2</sup> , Šestihránné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118309522	
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 10	Verze
Číslo	<a href="#">2469540000</a>	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 10mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118483819	
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 10	Verze
Číslo	<a href="#">2505160000</a>	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 10mm <sup>2</sup> , Šestihhranné
objednávky		krimpování
GTIN (EAN)	4050118519556	
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,
objednávky		Krimpování - odsazení, Lichoběžníkové krimpování, Oválné krimpování
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 WM10	Verze
Číslo	<a href="#">1502440000</a>	10mm <sup>2</sup> , WM krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310542	
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 10	Verze
Číslo	<a href="#">1502620000</a>	10mm <sup>2</sup> , Šestihřanné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310818	
Množství	1 ST	