



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 ²
Číslo objednávky	1494060000
Typ	KQN-M12/-10
GTIN (EAN)	4050118304008
Množství	100 items

Technické údaje**Osvědčení**

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 4.1 g

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

Průřez vodiče	10 mm ²	Izolace	není k dispozici
Otvor	M 12	Vnitřní průměr hřídele (d1)	4.5 mm
Vnější průměr hřídele (d3)	22 mm	Délka hřídele (a)	8 mm
Délka připojení (l)	23 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	9006220000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, 10mm ² , 25mm ² , 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 mm²
- 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	1500830000	Nástroj k nalisování koncovek, 6mm ² , 150mm ² , 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 mm²
- 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	1500870000	70mm ² , 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 mm²
- 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	1500940000	70mm ² , 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 mm²
- 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	2453810000	Lisovací nástroje, Nářadí, Nástroj k nalisování koncovek, 6mm ² ,
objednávky		300mm ² , 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 mm²
- 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	2469540000	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 10mm ² , 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 mm²
- 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	2505160000	Vložka nástroje k nalisování koncovek, 10mm ² , 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 mm²
- 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	2453820000	6mm ² , 300mm ² , 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 mm²
- 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	1502440000	10mm ² , 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 mm²
- 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	1502620000	10mm ² , Šestihranné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310818	
Množství	1 ST	