

ES APG 80 HEX 10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pincas à sertir avec inserts interchangeables pour cosses, connecteurs et embouts

- fonctionnement extrêmement rapide grâce au système auxiliaire hydraulique
- large plage d'action jusqu'à 400 mm²
- Tête à blocage rapide pivotant sur 360°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression

Fonctions additionnelles pour la série APG :

- système électronique de commande et de contrôle du processus de sertissage
- Sauvegarde de tous les cycles de sertissage et messages d'erreur sur mémoire interne
- Lecture de tous les cycles et des messages d'erreur via USB

Informations générales de commande

Version	Sertissage hexagonal
Référence	1502620000
Type	ES APG 80 HEX 10
GTIN (EAN)	4050118310818
Qté.	1 pièce(s)

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 337,2 g

Classifications

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ECLASS 9.0	21-04-90-90	ECLASS 9.1	21-01-90-90
ECLASS 10.0	21-04-90-90	ECLASS 11.0	21-04-90-90
ECLASS 12.0	21-04-90-90	ECLASS 13.0	21-04-90-90

Description du contact

Section du conducteur max. AWG 8

Données de l'outil - sertissage

Section de cosse | nominal 10 mm²
Type de sertissage/-profil Sertissage hexagonal

Inserts de sertissage

Indice 6	Largeur de sertissage 7 mm
Largeur de sertissage en mm 7	Section sertissage cuivre 10

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /

Téléchargements

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)
Brochures

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



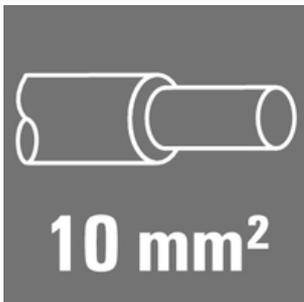
L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KWN-M10/-10 45	Version
Référence	1496840000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306361	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M5/-10 45	Version
Référence	1496810000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306309	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M8/-10 45	Version
Référence	1496830000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306330	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M6/-10 45	Version
Référence	1496820000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306286	
Qté.	100 pièce(s)	

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KP-M8/-10	Version
Référence	1497890000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307573	
Qté.	100 pièce(s)	

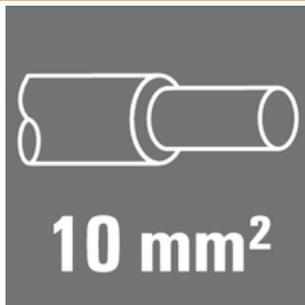
ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KP-M10/-10	Version
Référence	1497910000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307276	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M6/-10	Version
Référence	1497880000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307283	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M5/-10	Version
Référence	1497870000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307252	
Qté.	100 pièce(s)	

10 mm²

L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KQN-M6/-10	Version
Référence	1494030000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303483	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQN-M5/-10	Version
Référence	1494020000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303681	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQN-M10/-10	Version
Référence	1494050000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303711	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQN-M8/-10	Version
Référence	1494040000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303803	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQN-M4/-10	Version
Référence	1494010000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303810	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQN-M12/-10	Version
Référence	1494060000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304008	
Qté.	100 pièce(s)	

Date de création 28 juin 2024 07:17:53 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

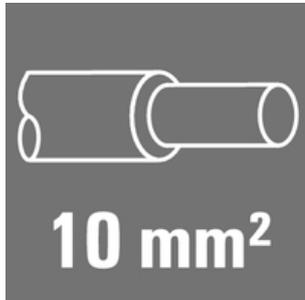
ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KSN/-10	Version	
Référence	1492780000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118302806		
Qté.	100 pièce(s)		

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	VSTN/10	Version	
Référence	1493030000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118302776		
Qté.	100 pièce(s)		

Fiche de données

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	VSTN/-10	Version	
Référence	1497130000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118306491		
Qté.	50 pièce(s)		

Outils



Pinces à sertir avec inserts interchangeables pour cosses, connecteurs et embouts

- fonction
- nement extrêmement rapide grâce au système auxiliaire hydraulique
- large
- plage d'action jusqu'à 400 mm²
- Tête à blocage rapide pivotant sur 360°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression
- Fonctions additionnelles pour la série APG :
- système électronique de commande et de contrôle du processus de sertissage
- Sauvegarde de tous les cycles de sertissage et messages d'erreur sur mémoire interne
- Lecture de tous les cycles et des messages d'erreur via USB

Informations générales de commande

Type	APG 80	Version	
Référence	1502390000	6mm ² , 400mm ²	
GTIN (EAN)	4050118310627		
Qté.	1 pièce(s)		

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



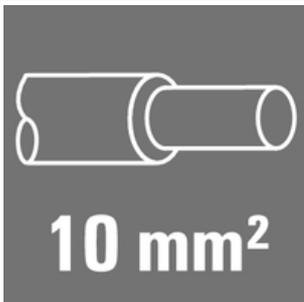
L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	VPLN/-10	Version
Référence	1492890000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302561	
Qté.	100 pièce(s)	

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KQNG-M6/-10	Version
Référence	1492690000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302394	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KQNG-M5/-10	Version
Référence	1492680000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302479	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KRN-M5/-10	Version
Référence	1496910000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306378	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M4/-10	Version
Référence	1496900000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306293	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M10/-10	Version
Référence	1496940000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306521	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M8/-10	Version
Référence	1496930000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306552	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M6/-10	Version
Référence	1496920000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306439	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M12/-10	Version
Référence	1496950000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306453	
Qté.	100 pièce(s)	

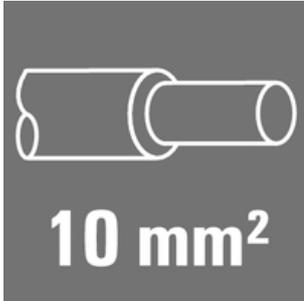
ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

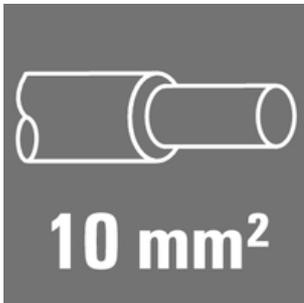
- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KWPN-M8/-10 90	Version
Référence	1497430000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306927	
Qté.	100 pièce(s)	

Type	KWPN-M6/-10 90	Version
Référence	1497420000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307023	
Qté.	100 pièce(s)	

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	KWN-M12/-10 90	Version
Référence	1497070000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306606	
Qté.	100 pièce(s)	

Type	KWN-M8/-10 90	Version
Référence	1497040000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306576	
Qté.	100 pièce(s)	

Type	KWN-M10/-10 90	Version
Référence	1497050000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306750	
Qté.	100 pièce(s)	

Fiche de données

ES APG 80 HEX 10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KWN-M5/-10 90	Version
Référence	1497020000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306712	
Qté.	100 pièce(s)	

Type	KWN-M6/-10 90	Version
Référence	1497030000	Cosses, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306484	
Qté.	100 pièce(s)	

10 mm²



L'utilisation de connecteurs isolés garantit aux utilisateurs une qualité de raccordement électrique uniforme sur le long terme.

- Large gamme de connecteurs et de cosses isolés et non isolés
- Cosses tubulaires conformes aux normes actuelles du marché (Euroseries)
- Cosses à sertir selon DIN 46235
- Cosses pour tôles selon DIN 46234
- Cosses annulaires isolées selon DIN 46237
- Cosses à pointe isolées selon DIN 46231

Informations générales de commande

Type	VPN/-10	Version
Référence	1498620000	Cosses, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308136	
Qté.	100 pièce(s)	