

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pincers for crimping with interchangeable inserts for lugs, connectors and end fittings

- extremely fast operation thanks to the auxiliary hydraulic system
- large range of action up to 400 mm²
- quick locking head pivoting on 360°
- automatic pressure limitation, followed by pressure sensor

Additional functions for the APG series:

- electronic control and monitoring of the crimping process
- saving of all crimping cycles and error messages in internal memory
- reading of all cycles and error messages via USB

Informations générales de commande

Version	25mm ² , Sertissage WM
Référence	1502480000
Type	ES APG 80 WM 25
GTIN (EAN)	4050118310634
Qté.	1 pièce(s)

ES APG 80 WM 25**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net	351,9 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

Plage de sertissage, max.	25 mm ²	Section du conducteur max. AWG	4
---------------------------	--------------------	--------------------------------	---

Données de l'outil - sertissage

Section de cosse	nominal	25 mm ²
Type de sertissage/-profil	Sertissage WM	

Inserts de sertissage

Largeur de sertissage	12 mm	Largeur de sertissage en mm	12
Section sertissage cuivre	25		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
------------	---

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

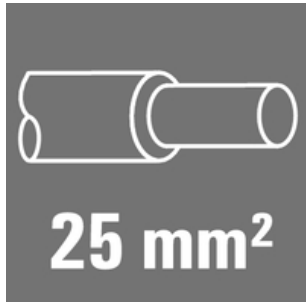
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

25 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-M12/-25	Version
Référence	1496520000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306163	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M5/-25	Version
Référence	1495830000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305562	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M14/-25	Version
Référence	1496530000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305883	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M6/-25	Version
Référence	1496490000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305784	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M8/-25	Version
Référence	1496500000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305975	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KRN-M10/-25	Version
Référence	1496510000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305814	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

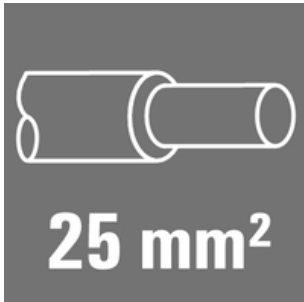
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

25 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/-25 90	Version
Référence	1497510000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306972	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWPN-M6/-25 90	Version
Référence	1497490000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306668	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWPN-M12/-25 90	Version
Référence	1497530000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307108	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWPN-M10/-25 90	Version
Référence	1497520000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306989	
Qté.	100 pièce(s)	

25 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-M8/-25 90	Version
Référence	1495870000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305470	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KWN-M6/-25 90	Version
Référence	1495850000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305456	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M10/-25 90	Version
Référence	1495880000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305449	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M14/-25 90	Version
Référence	1495900000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305517	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M12/-25 90	Version
Référence	1495890000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305647	
Qté.	100 pièce(s)	

240 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-M8/-25 45	Version
Référence	1496190000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118306231	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M12/-25 45	Version
Référence	1496210000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305715	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M6/-25 45	Version
Référence	1496180000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305876	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KWN-M10/-25 45	Version
Référence	1496200000	Cosses, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118305593	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

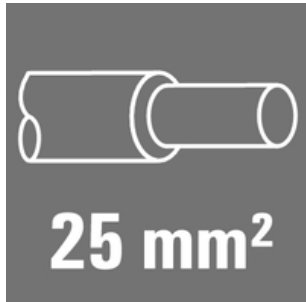
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

25 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/-25	Version
Référence	1494730000	Cosses, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304275	
Qté.	50 pièce(s)	

25 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-M5/-25	Version
Référence	1494120000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303827	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	KQN-M12/-25	Version
Référence	1494160000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303902	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	KQN-M6/-25	Version
Référence	1494130000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303858	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	KQN-M10/-25	Version
Référence	1494150000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303865	
Qté.	50 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KQN-M16/-25	Version
Référence	1493490000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303148	
Qté.	50 pièce(s)	

Type	KQN-M8/-25	Version
Référence	1494140000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303872	
Qté.	50 pièce(s)	

Outils



Pinces 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

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

25 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/-25	Version
Référence	1492910000	Cosses, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302646	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

25 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-M10/-25	Version
Référence	1497990000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307535	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M12/-25	Version
Référence	1498000000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307504	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M6/-25	Version
Référence	1497970000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307412	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M16/-25	Version
Référence	1498010000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307443	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	KP-M8/-25	Version
Référence	1497980000	Cosses, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307528	
Qté.	100 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

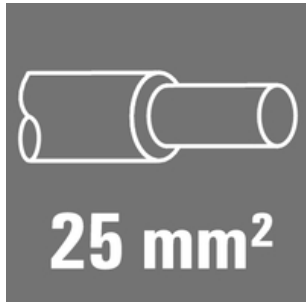
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

25 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/-25	Version
Référence	1498640000	Cosses, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308013	
Qté.	100 pièce(s)	

25 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/-25	Version
Référence	1492800000	Cosses, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302592	
Qté.	50 pièce(s)	

ES APG 80 WM 25**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****25 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/25	Version
Référence	1493050000	Cosses, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302783	
Qté.	100 pièce(s)	