

ES EPG 45 WM 150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 300 mm²
- Tête à blocage rapide pivotant sur 270°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression
- 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
- Batterie Li-ion rechargeable avec indicateur de charge : 18 V, 2 Ah

Informations générales de commande

Version	150mm ² , Sertissage WM
Référence	1994550000
Type	ES EPG 45 WM 150
GTIN (EAN)	4050118379785
Qté.	1 Pièce

ES EPG 45 WM 150

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	12 mm	Profondeur (pouces)	0.4724 inch
Hauteur	60 mm	Hauteur (pouces)	2.3622 inch
Largeur	30 mm	Largeur (pouces)	1.1811 inch
Poids net	2.75 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ETIM 10.0	EC001282	ECLASS 14.0	21-04-90-90
ECLASS 15.0	21-04-90-90		

Description du contact

Section du conducteur max. AWG	5/0	Section du conducteur min. AWG	5/0
Plage de sertissage, max.	150 mm ²		

Données de l'outil - sertissage

Type de sertissage/-profil	Sertissage WM		
Section de cosse	nominal	150 mm ²	

Inserts de sertissage

Largeur de sertissage	5 mm	Section sertissage cuivre	150
Largeur de sertissage en mm	5		

ES EPG 45 WM 150

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Outils



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

- fonctionnement extrêmement rapide grâce au système auxiliaire hydraulique
- large plage d'action jusqu'à 300 mm²
- Tête à blocage rapide pivotant sur 270°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression
- 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
- Batterie Li-ion rechargeable avec indicateur de charge : 18 V, 2 Ah

Informations générales de commande

Type	EPG 45	Version
Référence	1500830000	Presse, 6mm ² , 150mm ² , Sertissage hexagonal, Sertissage WM,
GTIN (EAN)	4050118309317	Sertissage à empreintes, Sertissage trapézoïdal, Sertissage ovale
Qté.	1 ST	

150 mm²

150 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-M6/-150 S	Version
Référence	1494440000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303964	
Qté.	10 ST	
Type	KRN-M8/-150 S	Version
Référence	1494940000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304701	
Qté.	10 ST	
Type	KRN-M10/-150 S	Version
Référence	1494950000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304473	
Qté.	10 ST	
Type	KRN-M12/-150 S	Version
Référence	1494970000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304459	
Qté.	10 ST	

ES EPG 45 WM 150

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KWN-M8/-150 90	Version
Référence	1494490000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304107	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M10/150 90	Version
Référence	1494500000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303896	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M12/-150 90	Version
Référence	1494510000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304305	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M16/-150 90	Version
Référence	1494520000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303995	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M20/-150 90	Version
Référence	1494530000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304206	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M8/-150 45	Version
Référence	1496430000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306071	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M10/-150 45	Version
Référence	1496440000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305777	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M12/-150 45	Version
Référence	1496450000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305906	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M16/-150 45	Version
Référence	1496470000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306132	
Qté.	25 ST	
Type	KWN-M20/-150 45	Version
Référence	1496480000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305739	
Qté.	25 ST	
Type	KP-M8/-150	Version
Référence	1498290000	Cosses, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307399	
Qté.	25 ST	

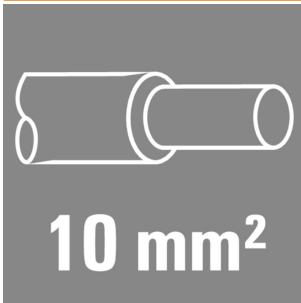
ES EPG 45 WM 150

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	KP-M10/-150	Version	
Référence	1498310000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307801		
Qté.	25 ST		

150 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-M12/-150	Version	
Référence	1498320000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307658		
Qté.	25 ST		
Type	KP-M14/-150	Version	
Référence	1498580000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118308112		
Qté.	25 ST		
Type	KP-M16/-150	Version	
Référence	1498330000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307641		
Qté.	25 ST		
Type	KP-M20/-150	Version	
Référence	1498340000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307740		
Qté.	25 ST		
Type	KWPN-M8/-150 90	Version	
Référence	1497790000	Cosses, 150 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307085		
Qté.	25 ST		

ES EPG 45 WM 150

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	KWPN-M10/-150 90	Version
Référence	1497810000	Cosses, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307221	
Qté.	25 ST	
Type	KWPN-M12/-150 90	Version
Référence	1497820000	Cosses, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307306	
Qté.	25 ST	
Type	KWPN-M16/-150 90	Version
Référence	1497830000	Cosses, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307160	
Qté.	25 ST	
Type	KWPN-M20/150 90	Version
Référence	1496680000	Cosses, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306088	
Qté.	25 ST	
Type	VPN/-150	Version
Référence	1498710000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² , Aucun(e)
GTIN (EAN)	4050118308129	
Qté.	25 ST	
Type	VPLN/-150	Version
Référence	1492970000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² , Aucun(e)
GTIN (EAN)	4050118302912	
Qté.	50 ST	
Type	KRN-M8/-150	Version
Référence	1495700000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305333	
Qté.	25 ST	
Type	KRN-M10/-150	Version
Référence	1495710000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305159	
Qté.	25 ST	
Type	KRN-M12/-150	Version
Référence	1495720000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305296	
Qté.	25 ST	
Type	KRN-M14/-150	Version
Référence	1495810000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305500	
Qté.	25 ST	
Type	KRN-M16/-150	Version
Référence	1495730000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305395	
Qté.	25 ST	
Type	KRN-M20/-150	Version
Référence	1495740000	Cosses, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305357	
Qté.	25 ST	