



Couleur: ☐ green/black

Remarques	
Remarque	Indications techniques d'utilisation • Forme de sertissage spécifique pour optimiser la force de retenue du conducteur • Possibilité de sertir des deux côtés (pour droitiers comme pour gauchers) • Le cran de verrouillage garantit un sertissage étanche au gaz. • Ouverture automatique des pinces après sertissage. • Ergonomie optimisée de l'écartement des poignées Forme de sertissage optimisée pour forces de retenue élevées du conducteur Possibilité de sertir des deux côtés (pour droitiers comme pour gauchers) Le cran de verrouillage garantit un sertissage étanche au gaz. Ouverture automatique des pinces après sertissage. Ergonomie optimisée de l'écartement des poignées Que signifie « étanche aux gaz » ? Dans le cas d'une connexion étanche aux gaz, le conducteur et l'embout d'extrémité sont si fortement pressés ensemble, qu'il n'y a aucun espace entre eux. Ni un fluide liquide, ni un fluide gazeux ne peuvent, dans des conditions atmosphériques normales, s'introduire dans le sertissage. Cela évite une oxydation entre les fils individuels pressés, rendant quasiment impossible une augmentation de la résistance de sertissage. Toutefois, il est possible qu'il y ait encore de petits espaces creux. Mais en raison du torsadage des câbles, ces petits espaces peuvent être considérés comme étant fermés sur eux-mêmes. Si la compression est insuffisante, le conducteur peut être tiré du connecteur. Il reste des espaces dans lesquels une oxydation peut se produire. L'oxydation entraîne augmentation de la résistance de contact. Une résistance plus élevée est désavantageuse pour la transmission du signal parce qu'elle atténue le courant de signal et pour la transmission de puissance, car cela occasionne une perte d'énergie et un échauffement des contacts (risque d'incendie). On recommande des pinces de sertissage avec cran de verrouillage, comme par ex. les pinces de sertissage WAGO. Ces pinces s'ouvrent automatiquement après le sertissage. Le sertissage de forme carrée, à encombrement réduit, est idéal pour la connexion des bornes à ressort. Les données des sections attribuées aux produits Wago pour les conducteurs avec embouts d'extrémité, se réfèrent à ce sertissage de forme carrée.

Données géométriques	
Largeur	80 mm / 3.15 inch
Profondeur	270 mm / 10.63 inch



Données mécaniques	
Conductor Entry	side
Conductor cross-section setting, automatic	Non
Crimping shape	trapezoidal crimping
Crimping pressure, adjustable	Non
Ratchet mechanism	Oui

Données du matériau	
Couleur	green/black
Charge calorifique	0 MJ
Poids	565 g

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC000168
ETIM 8.0	EC000168
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143868747
Numéro du tarif douanier	8203200000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 206-1225	

Indications de manipulation



Introduire le conducteur muni de l'embout d'extrémité dans la pince de sertissage.