

HTI 15

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

www.weidmueller.com



Outils à sertir pour connexions isolées, cosses, fiches, cosses de prolongation et de dérivation

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Butée de positionnement précis des contacts
- Testé selon DIN EN 60352 partie 2

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Presse, Outil de préparation de cosses isolées, 0.5mm ² , 2.5mm ² , Sertissage double |
| Référence | 901440000 |
| Type | HTI 15 |
| GTIN (EAN) | 4008190159412 |
| Qté. | 1 Pièce |

HTI 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|----------|------------------|------------|
| Largeur | 200 mm | Largeur (pouces) | 7.874 inch |
| Poids net | 440.68 g | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Non affecté |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012 |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000168 | ETIM 9.0 | EC000168 |
| ETIM 10.0 | EC000168 | ECLASS 14.0 | 21-04-38-11 |
| ECLASS 15.0 | 21-04-38-11 | | |

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--------------------------|---|---------|---------------------------------------|
| Description de l'article | Pince à sertir les cosses isolées 0,5-2,5 mm ² | Version | mécanique, sans compartiment amovible |
|--------------------------|---|---------|---------------------------------------|

Description du contact

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|
| Type de contact | Connecteur isolé | Section du conducteur max. AWG | AWG 14 |
| Section du conducteur min. AWG | AWG 21 | Plage de sertissage, max. | 2.5 mm ² |
| Plage de sertissage, min. | 0.5 mm ² | | |

Données de l'outil - sertissage

| | | |
|----------------------------|---|---------------------|
| Section de l'embout, max. | 2.5 mm ² | |
| Type de sertissage/-profil | Sertissage double | |
| Station de sertissage | Numéro de station de sertissage | 1 |
| | Section de raccordement du conducteur, min. | 0.5 mm ² |
| | Section de raccordement du conducteur, max. | 1.5 mm ² |
| | Diamètre du câble AWG, min. | 21 AWG |
| | Diamètre du câble AWG, max. | 16 AWG |
| | Couleur de la station de sertissage | Rouge |
| | Numéro de station de sertissage | 2 |
| | Section de raccordement du conducteur, min. | 1.5 mm ² |
| | Section de raccordement du conducteur, max. | 2.5 mm ² |
| | Diamètre du câble AWG, min. | 16 AWG |
| | Diamètre du câble AWG, max. | 14 AWG |
| | Couleur de la station de sertissage | Bleu |

Note importante

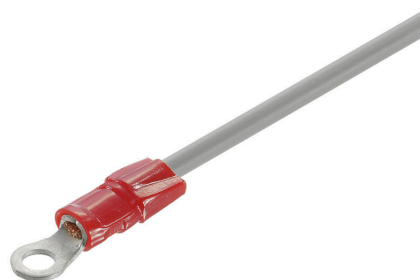
Informations sur le produit Ne convient pas aux conducteurs rigides. L'isolation sur le contact est pressée coniquement.

HTI 15

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

Dessins

www.weidmueller.com



HTI 15

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Languette



Languettes isolées en PVC avec clip en cuivre

- versions courantes sur le marché
- non soudé
- avec guide d'introduction conique

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | FSKI/0,5-1,0/288 | Version |
| Référence | 1491790000 | Cosses,Cosse isolée,0,5 mm ² ,0,5 mm ² - 1 mm ² ,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301540 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | FSKI/0,5-1,0/488 | Version |
| Référence | 1491810000 | Cosses,Cosse isolée,0,5 mm ² ,0,5 mm ² - 1 mm ² ,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301380 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | FSKI/0,5-1,0/638 | Version |
| Référence | 1491820000 | Cosses,Cosse isolée,0,5 mm ² ,0,5 mm ² - 1 mm ² ,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301670 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | FSKI/1,5-2,5/488 | Version |
| Référence | 1491850000 | Cosses,Cosse isolée,2,5 mm ² ,1,5 mm ² - 2,5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301687 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | FSKI/1,5-2,5/638 | Version |
| Référence | 1491830000 | Cosses,Cosse isolée,2,5 mm ² ,1,5 mm ² - 2,5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301830 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 1,5M638 R | Version |
| Référence | 9200580000 | Cosses,Cosse isolée,0,5 mm ² - 1,5 mm ² ,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410422 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 2,5M638 R | Version |
| Référence | 9200590000 | Cosses,Cosse isolée,1,5 mm ² - 2,5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4032248410439 | |
| Qté. | 100 ST | |

Clips



Clips isolés en PVC avec clip en cuivre

- versions courantes sur le marché
- non soudé
- avec guide d'introduction conique

HTI 15

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | LIF 1,5F288 R | Version |
| Référence | 9200520000 | Cosses,Cosse isolée, 1.5 mm²,0.5 mm² - 1.5 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410361 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 1,5F488 R | Version |
| Référence | 9200530000 | Cosses,Cosse isolée, 1.5 mm²,0.5 mm² - 1.5 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410378 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 1,5F638 R | Version |
| Référence | 9200540000 | Cosses,Cosse isolée, 1.5 mm²,0.5 mm² - 1.5 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410385 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 2,5F488 R | Version |
| Référence | 9200550000 | Cosses,Cosse isolée, 1.5 mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²,bleu |
| GTIN (EAN) | 4032248410392 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 2,5F638 R | Version |
| Référence | 9200560000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²,bleu |
| GTIN (EAN) | 4032248410408 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 6F638 R | Version |
| Référence | 9200570000 | Cosses,Cosse isolée,6 mm²,4 mm² - 6 mm²,jaune |
| GTIN (EAN) | 4032248410415 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,1-0,5/285 | Version |
| Référence | 1491620000 | Cosses,Cosse isolée,0.5 mm²,0.1 mm² - 0.5 mm²,jaune |
| GTIN (EAN) | 4050118301526 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,1-0,5/288 | Version |
| Référence | 1491630000 | Cosses,Cosse isolée,0.5 mm²,0.1 mm² - 0.5 mm²,jaune |
| GTIN (EAN) | 4050118301489 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,5-1,0/288 | Version |
| Référence | 1491650000 | Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301519 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,5-1,0/485 | Version |
| Référence | 1491660000 | Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301410 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,5-1,0/488 | Version |
| Référence | 1491670000 | Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301502 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/0,5-1,0/638 | Version |
| Référence | 1491680000 | Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301618 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/05-1,0/285 | Version |
| Référence | 1491640000 | Cosses,Cosse isolée,1 mm²,0.5 mm² - 1 mm²,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301557 | |
| Qté. | 100 ST | |

HTI 15

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

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | VFSKHI/1,5-2,5/285 | Version |
| Référence | 1491730000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301700 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/1,5-2,5/288 | Version |
| Référence | 1491740000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301472 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/1,5-2,5/485 | Version |
| Référence | 1491690000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301717 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/1,5-2,5/488 | Version |
| Référence | 1491710000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301663 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHI/1,5-2,5/638 | Version |
| Référence | 1491720000 | Cosses,Cosse isolée,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301564 | |
| Qté. | 100 ST | |

Clips avec dérivation



- Clips isolés avec dérivation en PVC avec clip en cuivre
- versions courantes sur le marché
 - non soudé
 - avec guide d'introduction conique

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | LIF 1,5T638 R | Version |
| Référence | 9200610000 | Cosses,Cosse isolée,0.5 mm ² - 1.5 mm ² ,Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410453 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 2,5T638 R | Version |
| Référence | 9200620000 | Cosses,Cosse isolée,1.5 mm ² - 2.5 mm ² ,bleu |
| GTIN (EAN) | 4032248410460 | |
| Qté. | 100 ST | |

HTI 15

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Manchons de cosses, entièrement isolés



Clips entièrement isolés en PVC avec clip cuivre

- versions courantes sur le marché
- non soudé
- avec guide d'introduction conique

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | LIF 1,5F638 RF | Version |
| Référence | 9200640000 | Cosses, Cosse isolée, 0,5 mm ² - 1,5 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4032248410484 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | LIF 2,5F638 RF | Version |
| Référence | 9200650000 | Cosses, Cosse isolée, 1,5 mm ² - 2,5 mm ² , bleu |
| GTIN (EAN) | 4032248410491 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/0,5-1,0/285 | Version |
| Référence | 1491860000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301915 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/0,5-1,0/288 | Version |
| Référence | 1491870000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301908 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/0,5-1,0/485 | Version |
| Référence | 1491880000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301748 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/0,5-1,0/488 | Version |
| Référence | 1491890000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301786 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/0,5-1,0/638 | Version |
| Référence | 1491910000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² , Rouge |
| GTIN (EAN) | 4050118301847 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/1,5-2,5/485 | Version |
| Référence | 1491920000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² , bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301694 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/1,5-2,5/488 | Version |
| Référence | 1491930000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² , bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301762 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | VFSKHV/1,5-2,5/638 | Version |
| Référence | 1491940000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² , bleu |
| GTIN (EAN) | 4050118301922 | |
| Qté. | 100 ST | |

HTI 15

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Cosses serties



Cosse isolée en PVC ou PC/PA

- Versions courantes sur le marché
- Non soudé
- Avec guide d'introduction conique, sauf cosses frappées

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | KQI-M10/-1 | Version |
| Référence | 1492130000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302158 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M10/-2,5 | Version |
| Référence | 1492340000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302295 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M12/-2,5 | Version |
| Référence | 1492350000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302059 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M2,5/-1 | Version |
| Référence | 1492150000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302028 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M2/-0,5 | Version |
| Référence | 1492090000 | Cosses, Cosse isolée, 0,5 mm ² , 0,1 mm ² - 0,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118301892 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M2/-1 | Version |
| Référence | 1492140000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302127 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M3,5/-1 | Version |
| Référence | 1492180000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302080 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M3,5/-2,5 | Version |
| Référence | 1492270000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302134 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M3/-0,5 | Version |
| Référence | 1492100000 | Cosses, Cosse isolée, 0,5 mm ² , 0,1 mm ² - 0,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302011 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M3/-1 | Version |
| Référence | 1492170000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302035 | |
| Qté. | 100 ST | |

HTI 15

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

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | KQI-M3/-2,5 | Version |
| Référence | 1492250000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302073 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M4/-0,5 | Version |
| Référence | 1492110000 | Cosses, Cosse isolée, 0,5 mm ² , 0,1 mm ² - 0,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302103 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M4/-1 | Version |
| Référence | 1492200000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302301 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M4/-2,5 | Version |
| Référence | 1492290000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302172 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M4/S/-1 | Version |
| Référence | 1492190000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302165 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M4/S/-2,5 | Version |
| Référence | 1492280000 | Cosses, Cosse isolée, 2,5 mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302141 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M5/-0,5 | Version |
| Référence | 1492120000 | Cosses, Cosse isolée, 0,5 mm ² , 0,1 mm ² - 0,5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302042 | |
| Qté. | 100 ST | |
| Type | KQI-M5/-1 | Version |
| Référence | 1492220000 | Cosses, Cosse isolée, 1 mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118302110 | |
| Qté. | 100 ST | |

Accessoires / pièces de rechange



Outils à sertir pour connexions isolées, cosses, fiches, cosses de prolongation et de dérivation

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Butée de positionnement précis des contacts
- Testé selon DIN EN 60352 partie 2

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Type | ERTE ES HTI 15 | Version |
| Référence | 1246370000 | Presse, Pièce de rechange |
| GTIN (EAN) | 4050118034462 | |
| Qté. | 1 ST | |