

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

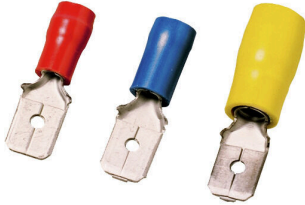
D-32758 Detmold

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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	