

Connecteurs à usage intensif

Outils de sertissage HEAVYCONNEC

Accessoires Outil à sertir



Outils à sertir / pince à dénuder

Les contacts à sertir doivent être fixés aux brins. Ceci s'effectue par sertissage. Il existe des pinces à sertir pour cordons en cuivre, pour contacts coaxiaux et pour contacts à fibre optique. Les pinces à sertir sont équipées de localisateurs, qui facilitent le positionnement exact des contacts à sertir et des brins. Pour une connexion sertie fiable, la pince doit être serrée correctement. Ceci est obtenu à l'aide d'un serrage forcé.

Les exigences en matière de connexions serties sont décrites dans EN 60352-2. La résistance à la traction du raccordement est un critère important de la qualité de la connexion sertie. Elle peut être mesurée facilement.

Description	Références		
	Type	Référence	Condit.
Pince à sertir , pour contacts tournés avec diamètre de picot de 1,6 / 2,5 / 4,0 mm, avec positionneur			
- pour contacts tournés CK1,6-ED..., CK2,5-ED..., CK4,0-ED..., 0,5-4 mm ²	CRIMPFOX-TC 4	1212113	1
- pour contacts tournés CK4,0-ED..., 6-10 mm ²	CRIMPFOX-TC 10	1212114	1
- pour contacts tournés VS..., CD (contacts D-SUB); sertissage quatre points	CRIMPFOX RC 2,5	1205448	1
- pour contacts tournés CK1,6-ED..., CK2,5-ED...; 0,14 - 4mm ²	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	1687419	1
Connecteur coaxial 1,69 mm, 3,25 mm, 4,52 mm, trois stations de matrice marquées, dispositif de verrouillage déverrouillable, introduction latérale, sertissage HEX	CRIMPFOX-CX 4,52	1212094	1
Pince à dénuder			
- pour contacts tournés CK1,6-ER...	CRIMPFOX-1,6-ER-1,50-AT	1884843	1
- pour contacts FO tournés CK1,6-ED..., POF	CRIMPFOX-1,6-ED-POF-N	1584839	1
Matrice de rechange			
- pour pince à sertir CRIMPFOX1,6/2,5-ED-4,0	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 DIE	1886948	1
- pour CRIMPFOX-TC 4	CRIMPFOX-TC 4/DIE	1212295	1
- pour CRIMPFOX-TC 10	CRIMPFOX-TC 10/DIE	1212296	1
Outil à dénuder , pour fibres optiques			
- pince à dénuder les fibres individuelles	PSM-FO-STRIP	2744199	1
Automate à sertir , avec compteur de quantité et commande au pied			
Modèle 230 V	CF 500-230V	1208348	1
120 Exécution en V	CF 500-120V	1208351	1
Matrice pour contacts tournés avec picots de diamètre 2,5 et 4,0 mm (CK 2,5..., CK 4,0) 0,14 - 4 mm ²	CF 500/DIE TC 4	1212237	1
Matrice pour contacts tournés (CK 4,0) 6 - 10 mm ²	CF 500/DIE TC 10	1212260	1
Capot pour cosses isolées (RCI..., TC4)	CF 500/COV RCI	1212255	1
Couvercle pour matrices sans affectation, pour confectionner soi-même, par ex. TC 10 pour embouts TWIN (AI-TWIN...)	CF 500/COV	1212250	1
Corps de pince , pour recevoir les matrices de différents types de contacts, dispositif de verrouillage déverrouillable, introduction latérale	CF 500/COV AI TWIN	1212266	1
Matrices , pour CRIMPFOX-M	CRIMPFOX-M	1212072	1
pour contact tournés avec diamètre de picot 2,5 mm et 4,0 mm (CK 2,5..., CK 4,0...), section 0,14 - 4 mm ²	CRIMPFOX-M TC 4/DIE	1212075	1
pour contact tournés avec diamètre de picot 4 mm (CK 4,0...), section 6 - 10 mm ²	CRIMPFOX-M TC 10/DIE	1212076	1

Connecteurs à usage intensif

Outils de sertissage HEAVYCONNEC

Accessoires Outillage de montage / de démontage



Outillage de montage / de démontage

Pour des câbles de petit diamètre, il est parfois nécessaire d'utiliser de l'outillage de montage. Cet outillage permet d'enficher de manière sûre le contact à sertir dans la garniture de contact.

En cas d'erreur d'équipement ou de modifications de câblage, un contact déjà enfiché doit de nouveau être enlevé. Ceci s'effectue à l'aide de l'outil de démontage.

Description	Références		
	Type	Référence	Condit.
Outil de montage			
- pour contacts CK1,6-ED..., CK2,5-ED..., CK1,6-ER...	CK1,6/2,5-MWZ	1676734	1
Outil de démontage			
- pour contacts CK1,6-ED..., CK1,6-ER..., CK1,6..., POF	VC-EW 1,6	1884869	1
- pour contacts CK2,5-ED...	CK2,5-EWZ	1662722	1
- pour contacts CK4,0-ED...	CK4,0-EWZ	1662735	1
- pour contacts D-SUB VS..., CD...	EWR	1665075	1
- pour contacts coaxiaux HC-M-04..., KOAX...	HC-M4-KOAX-EWZ	1676747	1
- pour connecteurs CEM HC-M-EMV...	HC-M-EMV-KON-EWZ	1678635	1
- pour manchon de blocage du module HC-M-HV-MOD...	HC-M-AH-EWZ	1584826	1