

CAT6A/6/5E À ENFILER

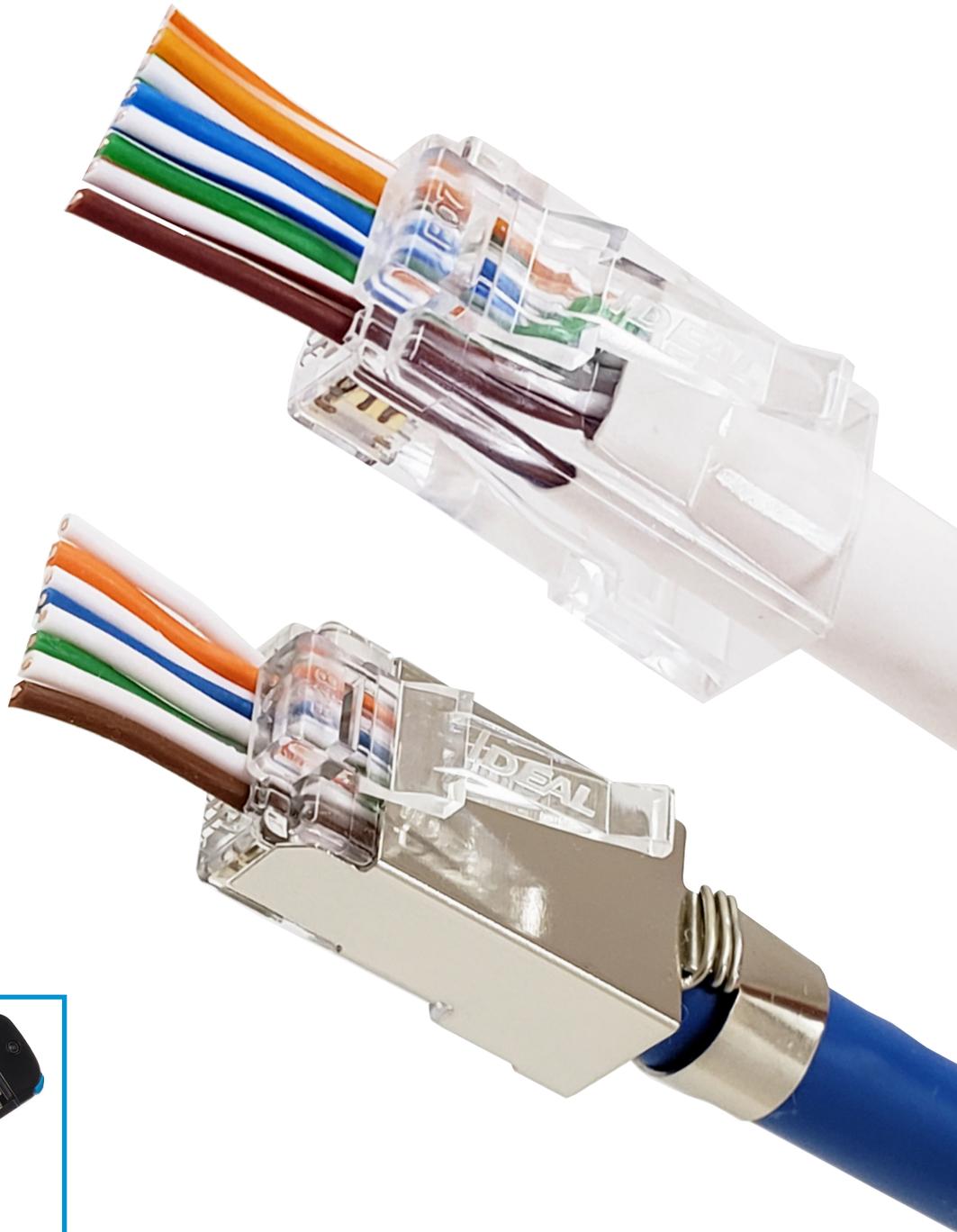
CONNECTEURS MODULAIRES POUR LES
CONDUCTEURS DE GRAND DIAMÈTRE

CAT5E

CAT6

CAT6A

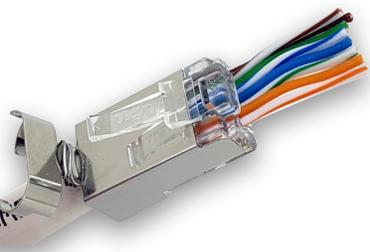
Pour câbles à paire torsadée
avec conducteurs isolés de
0,040 " - 0,048" de diamètre



Fonctionne avec
l'outil de sertissage FT-45™
- Aucun ajustement
nécessaire

LE CHAMPION
DES ÉLECTRICIENS^{MC}





CAT6A/6/5E À ENFILER

CONNECTEURS MODULAIRES POUR LES CONDUCTEURS DE GRAND DIAMÈTRE

La famille IDEAL de produits à enfiler s'est élargie pour inclure deux nouveaux connecteurs modulaires. Disponibles en modèle blindé ou non blindé, ces connecteurs monobloc 8P8C RJ-45 sont conçus pour fonctionner avec des conducteurs de câble allant de 22 à 24 AWG solides avec un diamètre global de 0,040" - 0,048" par conducteur. La conception monobloc à enfiler simplifie les défis rencontrés lors de l'assemblage et de la terminaison de câbles à paire torsadée avec des conducteurs de plus grand diamètre, plus de 0,041", lorsque l'utilisation d'un connecteur en ligne standard n'est pas une option.

Une disposition unique de trous de conducteurs échelonnés et des broches de contact multi-longueurs sont incorporées pour accueillir les plus gros conducteurs. La conception du boîtier en une seule pièce permet de canaliser les conducteurs à travers le connecteur et hors de l'extrémité d'alimentation. Aucun ajustement de longueur de précision, barres de charge ou assemblages en plusieurs parties n'est requis. Les connecteurs sont ensuite terminés avec l'outil de sertissage de fiche modulaire FT-45™. L'outil de sertissage FT-45 ne nécessite aucun réglage ni changement de lame pour utiliser ces connecteurs.

Le connecteur blindé est conçu pour des conducteurs isolés de 0,040" à 0,048" qui se trouvent généralement dans les câbles blindés CAT6A, CAT6 et CAT5e. Le connecteur non blindé gère la même plage mais est principalement utilisé pour les câbles CAT6A et CAT6 plus épais non blindés. Pour les câbles à paire torsadée avec des diamètres de conducteur maximum de 0,41" ou moins, nous recommandons d'utiliser les versions en ligne de nos connecteurs d'alimentation CAT5e ou CAT6.

La continuité du blindage peut être réalisée en interne en repliant la feuille de câble sur la gaine et prendre contact avec l'intérieur des parois du connecteur ou extérieurement en enroulant le câble fil de drainage autour de la base du clip de décharge de traction de la gaine. Le clip anti-traction de la veste (blindé modèle) est pré-positionné en position haute pour faciliter l'insertion du câble. Le clip préformé peut être fermé et serti avec une pince à long bec standard ou outil de style similaire comme l'IDEAL 33-719 ou d'autres pinces à dénuder IDEAL T®-Stripper. Les contacts à broches sont à 3 broches et ont des zones de contact plaquées or 50u. Les deux bouchons sont certifiés UL.

L'outil de sertissage FT-45™, (30-495) est requis pour terminer correctement ces connecteurs.

Détorsion minimisée de paires, seulement 1/4 po



Coupe affleurante avec l'outil FT-45



Conception de conducteur décalé de plus grand diamètre



Conception de conducteur en ligne de plus petit diamètre



Information de commande

DESCRIPTION	DIAMÈTRE DU CONDUCTEUR	DIAMÈTRE DE L'ISOLANT	QUANTITÉ	No. DE L'ARTICLE
 CAT6A/6/5e Shielded Feed-Thru	.040" - .048"	Max .320"	10 / Carte	85-363
			25 / Carte	85-368
			50 / Pot	85-369
 CAT6A/6 Unshielded Feed-Thru			50 / Carte	85-385

Outils recommandés

 FT-45™ Feed-Thru Modular Plug Crimping Tool	30-495
 Feed-Thru RJ-45 Installation Hip Kit	33-507

P-6025 FR (5-20) ©2020 IDEAL INDUSTRIES, INC.

SERVICE CLIENTÈLE d'IDEAL :
 orderdesk@idealindustries.com
 1-800-824-3325
 www.IDEALindustries.ca

LE CHAMPION
 DES ÉLECTRICIENS^{MC}

