

## Serie CM

### Connettori BNC a compressione



#### Descrizione prodotto

I connettori a compressione serie CM sono un sistema innovativo per la terminazione dei cavi coassiali. Garantiscono una connessione di alta qualità adatta ai moderni sistemi TVCC ad alta risoluzione. A differenza dei normali connettori a crimpare, questi connettori si installano in pochissimo tempo (circa 30 secondi) senza bisogno di saldature e si possono all'occorrenza rimuovere e riutilizzare.

#### Compatibilità

I connettori a compressione serie CM si adattano a qualsiasi tipo di cavo coassiale da 2 a 7 mm di diametro guaina con qualsiasi diametro di conduttore centrale. Con un solo connettore in borsa si evitano i noiosi problemi di compatibilità dimensionale fra cavo e connettore assai frequenti nei connettori a crimpare tradizionali

Dal micro coassiale al 7mm

Dal RG179 al RG6



#### Contenuto della confezione

Un connettore a compressione serie CM è composto da un elemento di contatto e da una capsula in gomma

Sebbene sia possibile il montaggio anche senza utensili, si raccomanda l'acquisto dell'apposita pinza di serraggio e dello spellafili che rendono più agevole e veloce l'installazione



#### Preparazione del cavo

1 – INFILARE LA CAPSULA IN GOMMA NEL CAVO



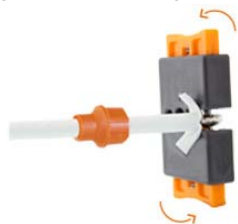
2 – INSERIRE IL CAVO NELLA SPELLAFILI COME IN FIGURA, SERRARE LE LAME PREMENDO CON LA MANO SULLE ALETTE ARANCIONI E CONTEMPORANEAMENTE ESTRARRE IL CAVO IN MODO DA REALIZZARE DUE TAGLI LONGITUDINALI CONTRAPPOSTI NELLA GUAINA DI CIRCA 1 CM.



3 – RIPIEGARE LA GUAINA E LA CALZA DEL CAVO IN MODO DA LASCIARE ESPOSTO IL DIELETTRICO INTERNO



4 – INSERIRE IL DIELETTICO NELLO SPELLAFILI COME IN FIGURA, SERRARE LE LAME PREMENDO CON LA MANO LE ALETTE ARANCIONI E RUOTARE ALCUNE VOLTE LO SPELLAFILI FINO A RIMOVERE IL DIELETTICO E LASCIARE NUDO IL CONDUTTORE CENTRALE. DURANTE QUESTA OPERAZIONE OCCORRE NON SERRARE LO SPELLAFILI TROPPO A FONDO PER EVITARE DI RECIDERE IL CONDUTTORE CENTRALE. IL TAGLIO OTTIMALE DEL DIELETTICO DOVREBBE AVVENIRE A 1 MM DI DISTANZA DALLA CALZA RIPIEGATA



5 – IL CAVO E' PRONTO PER IL MONTAGGIO



### Montaggio/Smontaggio del connettore

#### PINZA IN PLASTICA

MONTAGGIO



SMONTAGGIO



#### PINZA IN METALLO

MONTAGGIO



SMONTAGGIO

