

Termocoppia con connettore compensato COSTAMPATO (IP-67) ad innesto avvitato M12.

Ad elevato grado di protezione ambientale (IP-67), con grande resistenza alle vibrazioni. Alternativa sia alle esecuzioni con connettore tradizionale che a quelle con testina.

TCS V12

TERMOCOPPIA CON CONNETTORE COMPENSATO A VITE M12

TCS V12



CARATTERISTICHE TECNICHE

calibrazione:

termocoppia singolo o doppio elemento tipo "K" o "J" secondo IEC 584 classe 2 (ASTM E 230)

costruzione:

ad isolamento minerale compatto (MgO) con giunto caldo isolato

materiale della guaina:

INCONEL 600 per termocoppie tipo "K"; AISI 304 per termocoppie tipo "J"

limiti di impiego:

1.150° C per termocoppie "K"; 600° C per termocoppie "J"

raggio minimo di curvatura:

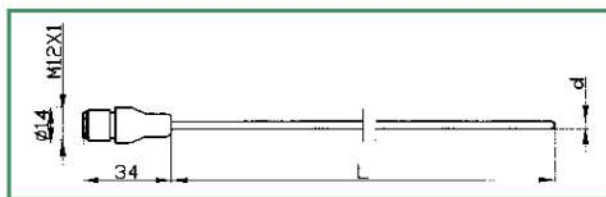
3 volte il diametro d

connessione elettrica:

connettore compensato MASCHIO in nylon COSTAMPATO (colorato sec. NORME IEC) ad innesto avvitato M12X1 (sec. NORME DIN-VDE0627) con filettatura metallica grado di protezione IP-67 (T° MAX 90°C)

isolamento:

100 M Ω a 100 Vcc.



CODICE PER ORDINARE DAL PRONTO:

TCSV12			2			I	X
--------	--	--	---	--	--	---	---

CALIBRAZIONE E COLORAZIONE

K-IEC	K	■
J-IEC	J	■

ELEMENTO

singolo	S
doppio	D

DIAMETRO d (mm)

Ø3	-3--
Ø4,5	-45-
Ø6	-6--

LUNGHEZZA L (mm)

250	0250
500	0500
1000	1000
1500	1500

N.B. I modelli e i codici esposti nel presente catalogo sono quelli che Italcoppie ha disponibili dal pronto (salvo il venduto). Qualsiasi altra esecuzione non menzionata può essere valutata contattando il nostro ufficio commerciale. Italcoppie si riserva il diritto di variare la presente scheda tecnica senza alcun preavviso.

TCS V12 CONNETTORI E PROLUNGHE

CARATTERISTICHE TECNICHE CONNETTORI

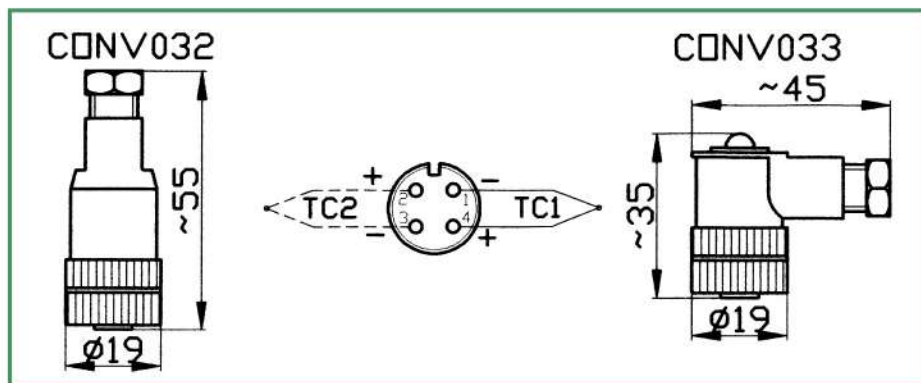
modelli:

uscita diritta (CONV032); uscita a squadra (CONV033)

connessione elettrica:

connettore femmina in nylon a 4 contatti (morsetti a vite) con innesto avvitato M12X1 (sec. NORME DIN-VDE0627) con pressacavo di tenuta, grado di protezione IP-67 (T° MAX 90° C)

Connettori che consentono di collegare in modo molto semplice (attraverso morsetti a vite) cavi con lunghezze ed isolamenti a piacere garantendo un elevato grado di protezione (IP-67)



CODICE PER ORDINARE DAL PRONTO:

uscita diritta	CONV032
uscita a squadra	CONV033

CARATTERISTICHE TECNICHE PROLUNGHE:

calibrazione:

tipo "K" o "J" sec:
IEC 584 COLOR CODE

tipo di cavo compensato:

2x0,20 mm² (24AWG) trefolo con isolamento in gomma siliconica

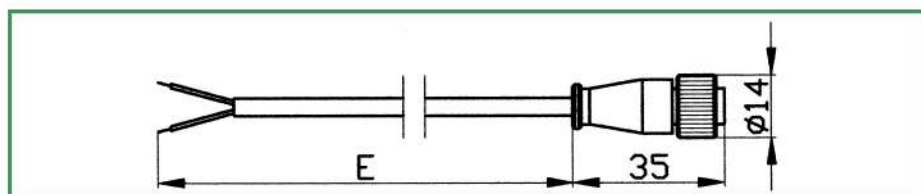
connessione elettrica:

connettore femmina in nylon COSTAMPATO ad innesto avvitato M12X1 (sec. NORME DIN-VDE0627) con filettatura metallica grado di protezione IP-67

limiti di impiego:

connettore 90°C, cavo 180°C

Prolunghe con connessione COSTAMPATA (IP-67) con innesto avvitato M12. Adatte per utilizzo esclusivo con termocoppie TCSV12 SINGOLO ELEMENTO



CODICE PER ORDINARE DAL PRONTO:

PCV			C	X	X	X
-----	--	--	---	---	---	---

ESTENSIONE E=mm

1500	1500
3000	3000
5000	5000

CALIBRAZIONE E COLORAZIONE

Tipo K-IEC	BH	+	-
Tipo J-IEC	AV	+	-

N.B. I modelli e i codici esposti nel presente catalogo sono quelli che Italcoppie ha disponibili dal pronto (salvo il venduto).
Qualsiasi altra esecuzione non menzionata può essere valutata contattando il nostro ufficio commerciale.
Italcoppie si riserva il diritto di variare la presente scheda tecnica senza alcun preavviso.

TC 01 - REV 1
SETT. 2000