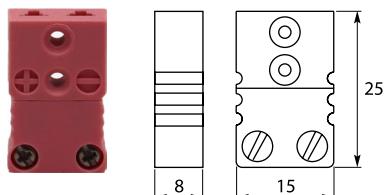




Fiche technique  
**Connecteur miniature compensé N**  
**MFN IEC**

*Connecteur miniature compensé femelle*



**Référence :** MFN IEC

**Description du produit :** connecteur compensé miniature femelle thermocouple N

**Détail du produit :** Connecteur compensé miniature femelle thermocouple N.  
Température maximale d'utilisation -35°C à +200°C. Raccordement du câble sur bornier à visser

## SPÉCIFICATIONS

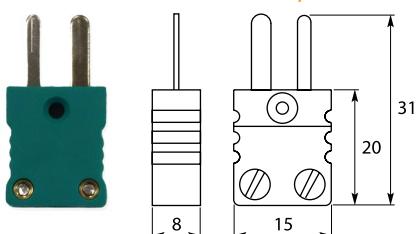
Attribut	Valeur
Type d'accessoires :	connecteur femelle
Type de connecteur :	connecteur compensé thermocouple
Genre de connection :	femelle
Type de thermocouple :	N
Taille du connecteur :	Miniature
Type de montage :	Montage sur câble
Température minimum :	-35°C
Température maximum :	+200°C
Forme :	rectangulaire



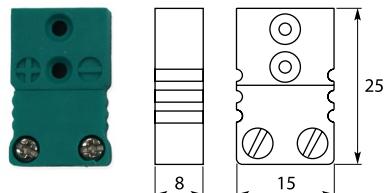
## Connecteur

### Thermocouple miniature compensé

#### Connecteur miniature compensé mâle



#### Connecteur miniature compensé femelle



#### Serre-câble pour connecteurs miniatures compensés



Réf. **SCM**

Type de couple	Matière du contact positif	Matière du contact négatif	Couleur du connecteur	Référence mâle	Référence femelle
J (IEC 584)	Fer	Constantan	Noir	<b>MMJ</b>	<b>MFJ</b>
K (ANSI)	Chromel	Alumel	Jaune	<b>MMK</b>	<b>MFK</b>
K (IEC 584)	Chromel	Alumel	Vert	<b>MMK IEC</b>	<b>MFK IEC</b>
T (IEC 584)	Cuivre	Constantan	Brun	<b>MMT IEC</b>	<b>MFT IEC</b>
E (IEC 584)	Chromel	Constantan	Violet	<b>MME IEC</b>	<b>MFE IEC</b>
R/S (IEC 584)	Cuivre	Alloy	Orange	<b>MMS IEC</b>	<b>MFS IEC</b>
U (IEC 584)	Cuivre	Cuivre	Gris	<b>MMU IEC</b>	<b>MFU IEC</b>
N (IEC 584)	Nicrosil	Nisil	Rose	<b>MMN IEC</b>	<b>MFN IEC</b>

Matière : thermoplastique haute température armé de fibre de verre, capable de supporter une température de 200 °C en continu

Facilité de connexion des fils

L'indication de polarité évite toute erreur de connexion

Accepte des fils d'un diamètre de 0,002 à 0,6 mm

Le diamètre extérieur maximum du câble est de 4,5 mm

Accessoire : serre-câble acier inox, référence SCM

Protecteurs caoutchouc pour connecteur standard ou miniature compensé



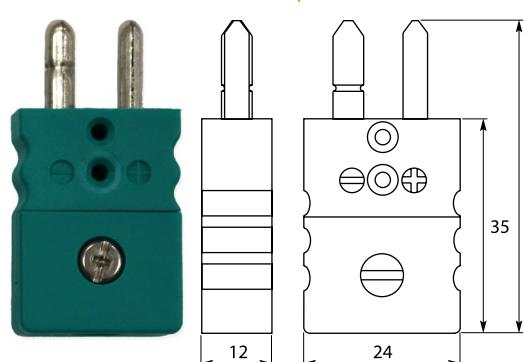
Grommets caoutchouc pour connecteur standard ou miniature compensé



## Connecteur

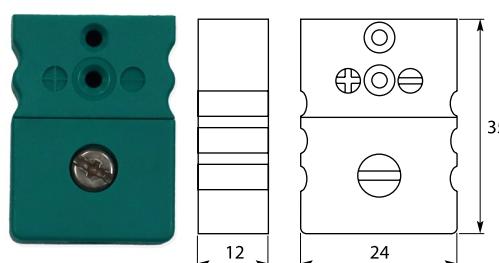
### Thermocouple standard compensé

#### Connecteur standard compensé mâle



Type de couple	Matière du contact positif	Matière du contact négatif	Couleur du connecteur	Référence mâle	Référence femelle
J (IEC 584)	Fer	Constantan	Noir	<b>SMJ</b>	<b>SFJ</b>
K (ANSI)	Chromel	Alumel	Jaune	<b>SMK</b>	<b>SFK</b>
K (IEC 584)	Chromel	Alumel	Vert	<b>SMKIEC</b>	<b>SFKIEC</b>
T	Cuivre	Constantan	Bleu	<b>SMT</b>	<b>SFT</b>
T (IEC 584)	Cuivre	Constantan	Brun	<b>SMT IEC</b>	<b>SFT IEC</b>
E (IEC 584)	Chromel	Constantan	Violet	<b>SME IEC</b>	<b>SFE IEC</b>
R/S (IEC 584)	Cuivre	Alloy	Orange	<b>SMS IEC</b>	<b>SFS IEC</b>
U (IEC 584)	Cuivre	Cuivre	Gris	<b>SMU IEC</b>	<b>SFU IEC</b>
N (IEC 584)	Nicrosil	Nisil	Rose	<b>MN IEC</b>	<b>SFN IEC</b>

#### Connecteur standard compensé femelle



#### Serre-câble pour connecteurs standards compensés



Réf. **SCS**

Matière : thermoplastique haute température armé de fibre de verre, capable de supporter une température de 200 °C en continu

Facilité de connexion des fils

L'indication de polarité évite toute erreur de connexion

Accepte des fils d'un diamètre de 0,2 à 2,0 mm

Le diamètre extérieur maximum du câble est de 8 mm

Accessoire : serre-câble acier inox, référence SCS

Protecteurs caoutchouc pour connecteur standard ou miniature compensé



Grommets caoutchouc pour connecteur standard ou miniature compensé

