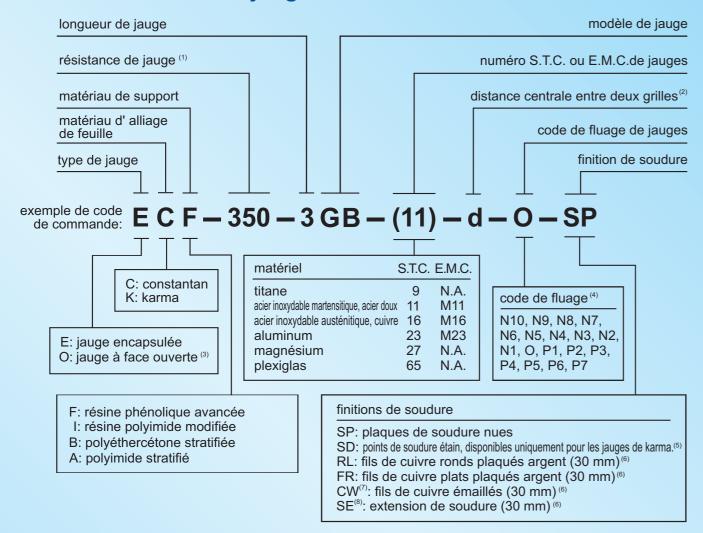
# Code de commande des jauges de contrainte BCM



### Remarques

- (1) La tolérance de résistance, l'écart de résistance par rapport à sa valeur nominale, la différence de résistance entre les deux grilles de double jauge et le déséquilibre de résistance sur les quatre grilles des jauges à pont complet sont sur le paquet.
- (2) Le paramètre "distance centrale entre deux grilles" est appliqué uniquement aux jauges à demi-pont et aux jauges à pont complet.
- (3) La jauge de contrainte à face ouverte est faite sans l' encapsulation, causant sa grille de détection sera exposée à l' air (oxygène, humidité et poussière) pendant le processus de liaison. Par conséquent, il n' est pas recommandé pour l' application du transducteur, à moins que l' utilisateur ne souhaite traiter la résistance de la jauge après le processus de liaison.
- (4) Un nouveau fluage peut être disponible sur demande pour des commandes de grande quantité.
- (5) Il n' est pas nécessaire de sélectionner l' option "SD (points de soudure étain)", à moins que l' utilisateur ne puisse pas souder les fils aux jauges de karma (par exemple, série EKF).
- (6) 30mm est la longueur standard. D' autres longueurs sont disponibles sur demande.
- (7) La température de fonctionnement la plus élevée des fils de cuivre émaillés (CW) est de 150°C.
- (8) Les extensions de soudure (SE) sont des extensions des contacts de jauge formés sur la jauge elle-même et sa longueur maximale est limitée à 90mm.

Les spécifications indiquées peuvent être modifiées sans préavis.



## **BCM SENSOR TECHNOLOGIES byba**

Industriepark Zone 4, Brechtsebaan 2 B-2900 Schoten – Anvers BELGIQUE

Tél: + 32-3-238 6469 Fax: +32-3-238 4171

site web: www.bcmsensor.com email: sales@bcmsensor.com



# BCM Jauges de Contrainte pour l' Application du Transducteur

Présentation du Produit





**BCM SENSOR TECHNOLOGIES byba** 

# BCM SENSOR

# BCM

## jauges de contrainte pour l'application du transducteur

