

TRANSMETTEUR DE NIVEAU RADAR À ONDES GUIDÉES



- **Transmetteur** : type 3301
- **Application** : mesure de niveau précise et directe quasi insensible aux conditions de procédé
- **Matériaux** : boîtier aluminium recouvert de polyuréthane, sonde et raccord acier inox 316L, étanchéité EPDM, Viton, Kalrez ou Buna-N
- **Raccordement process** : GAZ, NPT, brides
- **Température et pression de fonctionnement** : -1 ...+40 bar à 150 °C
- **Signal de sortie** : 4...20 mA avec communication HART
- **Etendue de mesure** : 0.4 à 23.5 mètres, selon version des sondes
- **Version des sondes** : coaxiale, simple ou double tige rigide, simple ou double câble. Pour sélectionner le type de sonde approprié en fonction de l'application, voir fiche technique EMN3300.
- **Constante diélectrique** : minimum 1.5 (selon la sélection du type de sonde)
- **Précision** :
 - ± 5 mm pour les sondes ≤ 5 m
 - ± 0,1 % de la distance mesurée pour les sondes rigides > 5 m
 - ± 0,15 % de la distance mesurée pour les sondes flexibles > 5 m
- **Affichage** : interface opérateur avec LCD ou sans afficheur (remplir une fiche de configuration pour paramétrage en usine)
- **Étanchéité** : IP66/77 (selon connecteur)
- **Alimentation** : 11 ... 42 Vcc
- **Raccordement électrique** : 1/2" NPT
- **Spécification selon fiche technique** : EMN3300

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

RÉF. SUR CONSULTATION



NOS AGENCES :

AUTOMATEC
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
automatec.na@automatec-ofc.fr

Tél: 02 51 85 09 90

AUTOMATEC
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
automatec.ca@automatec-ofc.fr

Tél: 02 31 15 54 54

