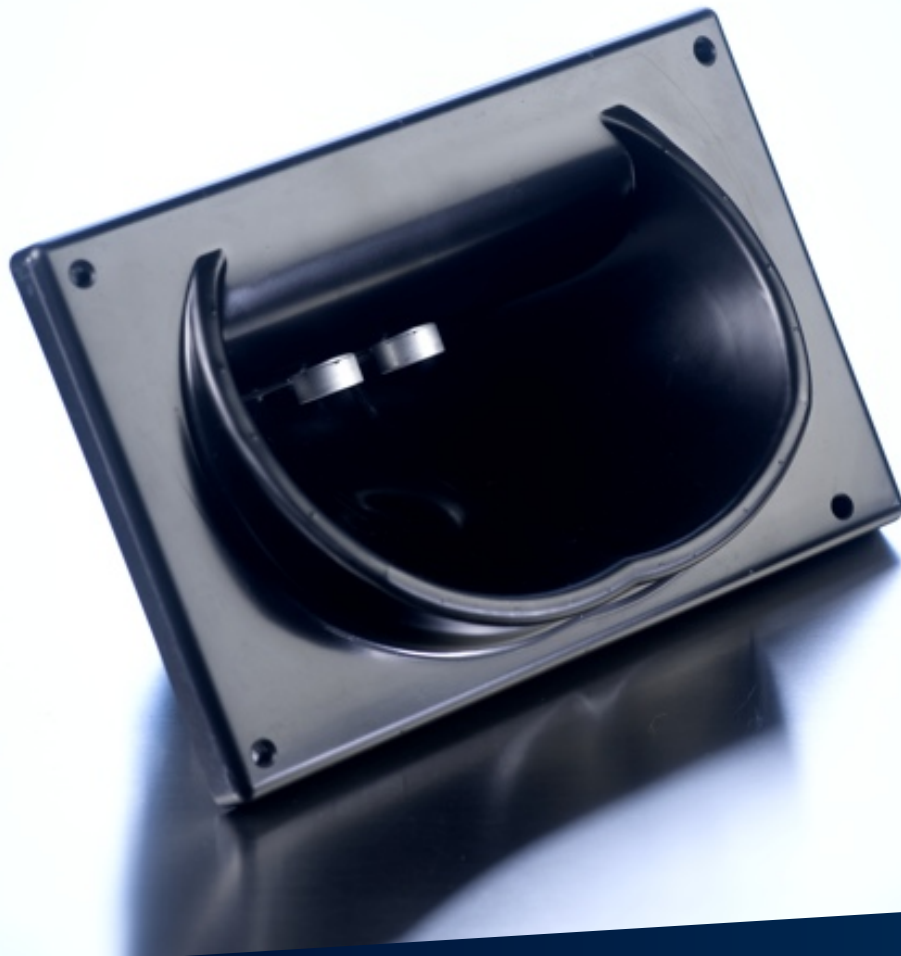




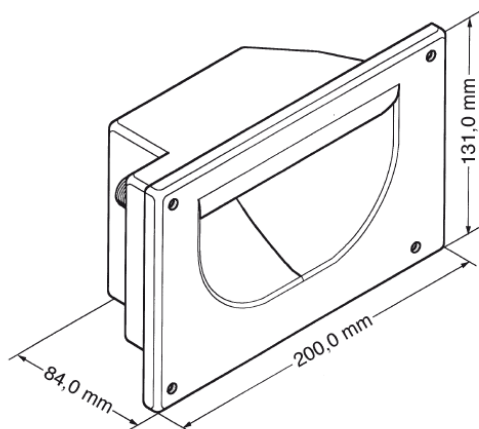
Extrait de notre catalogue en ligne :

wms-501/RT

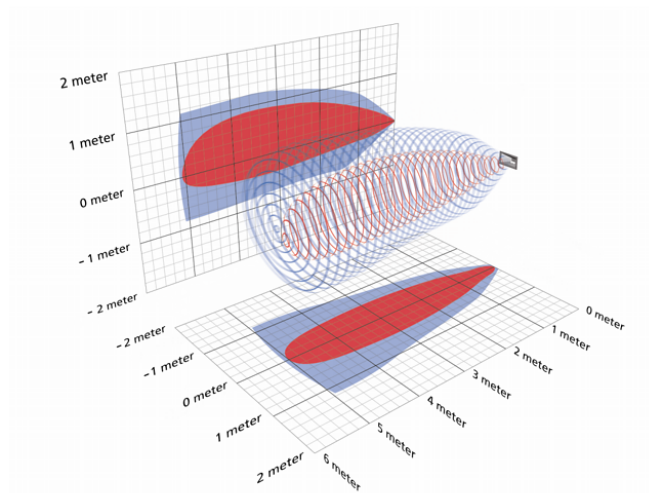
Mise à jour: 2026-09-03

wms-501/RT

Dessin à l'échelle



Zone de détection

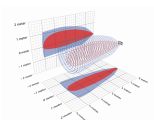


Modèle successeur disponible

Veuillez nous contacter



sortie écho



5.000 mm

Boîtier

en forme de parallélépipède rectangle

Mode de fonctionnement

capteur pour appareils de traitement

Caractéristiques spéciales

lobe ultrasonique asymétrique

Spécial ultrason

Procédé de mesure

temps de propagation de l'écho

Fréquence du transducteur

40 kHz

Zone morte

100 mm

Portée de service

4.000 mm

Portée limite

5.000 mm

Reproductibilité

± 0,15 %

Précision

variation de température 0,17 %/K

Données électriques

Tension de service U_B

10-30 V CC, protégée contre les inversions de polarité

Ondulation résiduelle

± 10 %

Consommation de courant à vide

≤ 30 mA

Type de raccordement

connecteur M12 × 4 pôles

Sorties

Sortie 1

sortie écho

pnp : $I_{max} = 10 \text{ mA}$ (sortie écho)

Entrées

Entrée 1	entrée écho émetteur
----------	----------------------

Boîtier

Matériau	polystyrène
Transducteur ultrasonique	mousse de polyuréthane, résine époxy chargée verre
Indice de protection (selon EN 60529)	IP 54
Température de service	-10°C bis +50°C
Température de stockage	-20° C à +70° C
Poids	530 g

Équipement/Particularités

Compensation de température	non
Éléments de réglage	non
Possibilités de réglage	non
Synchronisation	oui
Fonctionnement en multiplex	oui
Éléments de visualisation	non

Accessoires

Accessoires utilisables	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12
-------------------------	--

Dessin à l'échelle

