RoHS | PA-T AR | +80° -30°

MATIÈRE
Technopolymère transparent à base de polyamide (PA/T-AR). Haute résistance aux chocs, aux solvants, aux huiles avec additifs, aux hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, aux essences, au mazout et aux esters phosphoriques, additifs et mélanges détergents contenant de l'alcool.

VIS, ÉCROUS ET RONDELLES
Acier zingué brillant.

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ
OR en caoutchouc synthétique NBR.
Rugosité suggérée de la surface d'appui du joint Ra = 3µm.

PLAQUETTE
Aluminium laqué blanc. Placée dans le siège postérieur prévu à cet effet sans contact direct avec le fluide.
Peut être enlevée de la partie inclinée, avant l'assemblage pour tracer des niveaux ou des indications.

EXÉCUTIONS STANDARD
- **HCX-AR**: sans thermomètre.
- **HCX/T-AR**: avec thermomètre incorporé.

ASSEMBLAGE
Si l'accès à l'intérieur du réservoir n'est pas possible ou si la paroi du réservoir est trop fine, on peut utiliser les vis avec le Fast Mounting Kit (voir page 1593)

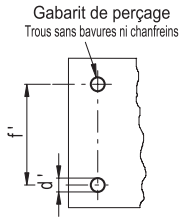
TEMPÉRATURE MAXIMUM D'EXERCICE EN CONTINU
80°C.

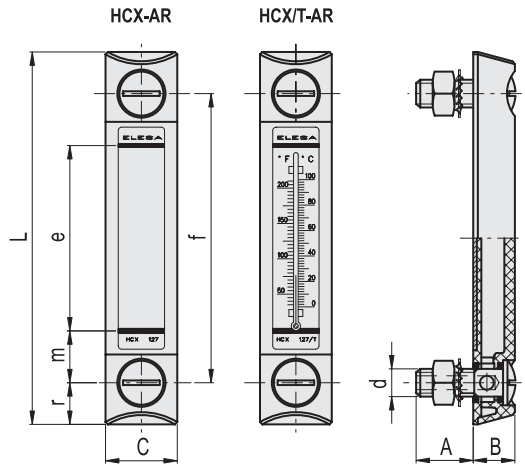
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES
Soudage aux ultrasons pour assurer une étanchéité parfaite.
Visibilité maximum du niveau du fluide même en positions latérales.
Voyant lenticulaire pour une meilleure visibilité du niveau du fluide et de la température.

DONNÉES TECHNIQUES
Au cours de test de laboratoire effectués avec de l'huile minérale type CB68 (selon ISO 3498), à 23°C pour un temps relativement limité, la soudure à resisté jusqu'à: 13 bar (HCX.76-AR et HCX.127-AR) 10 bar (HCX.254-AR).
En présence d'autres fluides et en conditions de températures et de pression différentes il est nécessaire de vous adresser au service technique ELESA.
Dans tous les cas, il est conseillé de vérifier que les conditions réelles de fonctionnement soient convenables aux caractéristiques du produit.

EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE
- Indicateurs de niveau avec protection en SUPER-technopolymère.
- Indicateurs avec deux flotteurs rouges à bille (seulement pour l'exécution sans thermomètre).
- Indicateurs avec joints d'étanchéité (NBR ou FKM) cylindriques ou à gradin (au lieu des joints OR) pour le montage sur des réservoirs ayant des surfaces rugueuses ou non parfaitement plates.

ELESA Original design





Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f'±0.2	Echelle thermomètre°C	Echelle thermomètre°F	C# [Nm]	⚖
11342	HCX.76-AR-M10	76	M10	22	16	27	107	40	18	15.5	10.5	76	-	-	8	87
11347	HCX.76/T-AR-M10	76	M10	22	16	27	107	40	18	15.5	10.5	76	20÷100	68÷210	8	87
11352	HCX.127-AR-M12	127	M12	23	18	31	161	80	23	17	12.5	127	-	-	8	138
11357	HCX.127/T-AR-M12	127	M12	23	18	31	161	80	23	17	12.5	127	0÷100	32÷210	8	138
11362	HCX.254-AR-M12	254	M12	21	18	35	291	203	26	18.5	12.5	254	-	-	8	185
11367	HCX.254/T-AR-M12	254	M12	21	18	35	291	203	26	18.5	12.5	254	0÷100	32÷210	8	185

Couple maximum de serrage.

Tous droits de propriété des modèles réservés. Ne pas reproduire les dessins et les photos sans en citer la source.