

Contacteur à membrane Liqui-Cel^{MC} 3M^{MC} de Série MM-0.5×1

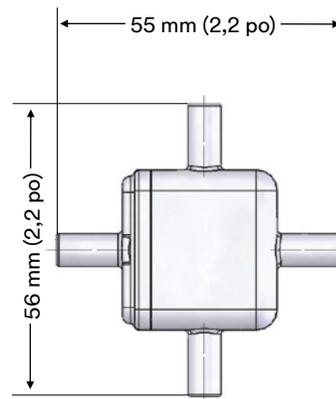
Propriétés typiques

Caractéristiques de la membrane		
Configuration de la cartouche	Conception à réseau de membranes sans déflecteur	
Lignes directrices relatives au débit de liquide	5 ml/min à 30 ml/min (le liquide doit s'écouler du côté coquille)	
Type de membrane	X50	
Membrane/matière d'enrobage	Polypropylène/Époxy	
Volume d'amorçage du côté coquille (approximatif)	Boîtier en polycarbonate	Boîtier en polyéthylène HD
	3,5 ml	2,0 ml
Lignes directrices relatives à la pression*		
Température/pression de fonctionnement maximale du LIQUIDE du côté coquille	Boîtier en polycarbonate	Boîtier en polyéthylène HD
	5 °C à 25 °C, 3,1 barg (41 °F à 77 °F, 45 lb/po ²) 40 °C, 1,0 barg (104 °F, 15 lb/po ²)	5 °C à 25 °C, 3,1 barg (41 °F à 77 °F, 45 lb/po ²) 45 °C, 1,7 barg (113 °F, 25 lb/po ²)

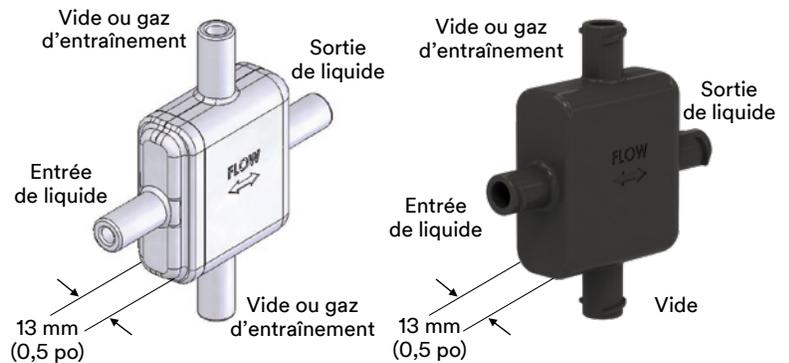
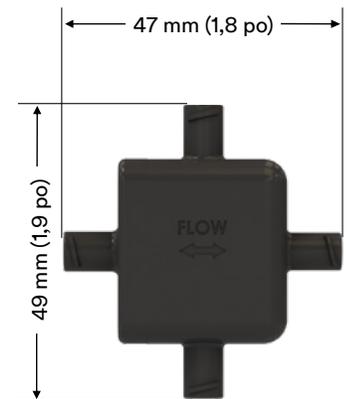
Caractéristiques du boîtier		
Matériau	Boîtier en polycarbonate	Boîtier en polyéthylène HD
Raccords		
Côté coquille (entrée/sortie de liquide)	Tube droit de ¼ po	Raccord Luer femelle
Côté lumière (vide)	Tube droit de ¼ po	Raccord Luer femelle
Poids (approximatif)		
Sec	10 grammes	8 grammes

Réglementation
Conforme aux limites fixées par la directive (UE) 2015/863 modifiant l'annexe II de la directive RoHS 2011/65/UE sur les restrictions relatives aux substances dangereuses. Les Contacteurs à membrane Liqui-Cel ^{MC} 3M ^{MC} de Série MM-0.5×1 ne sont pas fabriqués de matériaux conformes à la norme FDA 21 CFR § 174-186. Ils ne sont pas destinés à être utilisés dans des utilisations en contact avec les aliments.

Boîtier en polycarbonate



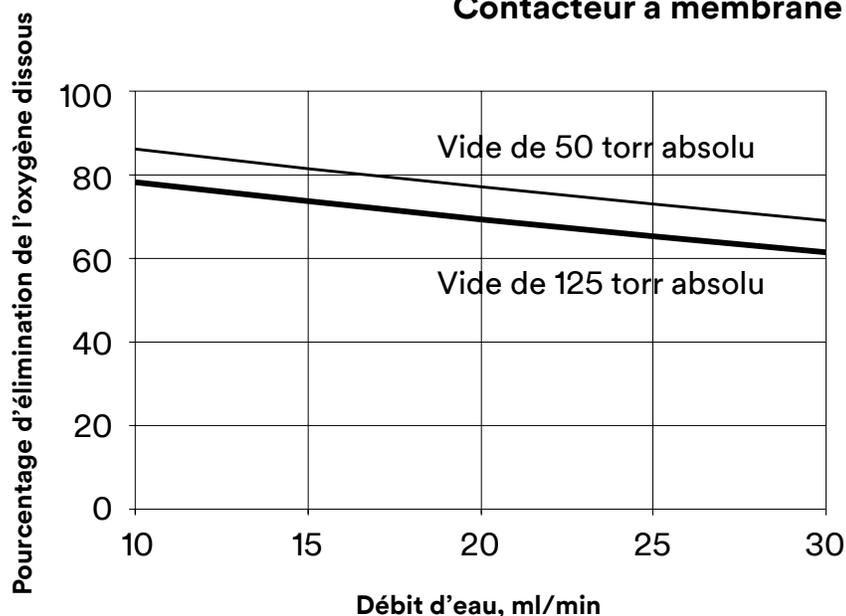
Boîtier en polyéthylène HD



Toutes les dimensions sont des valeurs nominales. Consulter les dessins complets des boîtiers sur le site Web 3M.ca/Liqui-Cel-fr pour obtenir de plus amples détails.

Non destiné à la vente aux consommateurs ni à l'utilisation par ceux-ci.

Contacteur à membrane Liqui-Cel^{MC} 3M^{MC} de Série MM-0.5×1



Les courbes représentent les valeurs nominales générées avec de l'eau du côté coquille à température de 20 °C et avec vide du côté lumière. Les caractéristiques peuvent changer en fonction des conditions de service.

Sélection et utilisation des produits

De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et connus uniquement par l'utilisateur peuvent nuire à l'utilisation et au rendement d'un produit 3M lors d'un usage particulier. Par conséquent, il incombe au client seul d'évaluer le produit et de déterminer s'il convient à l'utilisation prévue, y compris d'effectuer une évaluation des dangers présents dans le lieu de travail et un examen de toutes réglementations et normes applicables (p. ex., OSHA, ANSI, etc.). Le fait de ne pas bien évaluer, sélectionner et utiliser un produit 3M conformément à toutes les directives applicables et avec l'équipement de protection approprié, ou de ne pas respecter toute réglementation relative à la sécurité, peut provoquer des blessures ou des problèmes de santé, entraîner la mort ou causer des dommages à des biens.

Garantie, limite de recours et exonération de responsabilité

À moins qu'une garantie différente ne soit spécifiquement énoncée sur l'emballage ou la documentation applicables du produit 3M (une telle garantie ayant préséance, le cas échéant), 3M garantit que chaque produit 3M est conforme aux spécifications des produits 3M applicables au moment de son expédition. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Si un produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.

Limite de responsabilité

À l'exception de la limite de recours énoncée plus haut, et à moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou des dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents (y compris, mais sans s'y limiter, la perte de profits et d'occasions d'affaires) découlant de l'utilisation du produit 3M ou en lien avec celui-ci, quelle que soit la théorie juridique ou équitable dont on se prévaut, y compris, mais sans s'y limiter, celles de responsabilité contractuelle, de violation de garantie, de négligence ou de responsabilité stricte.

3M, 3M Science. Au service de la Vie. et Liqui-Cel sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. Tous droits réservés. © 2023, 3M. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs. 2212-25351d F



Division des sciences de la séparation et de la purification 3M
3M Canada
300, rue Tartan
London (Ontario) N5V 4M9
Canada
1 800 443-1661



Rév. 2022-12
3M.ca/Liqui-Cel-fr