

НОВО

qdos
Peristaltic Metering

Qdos комплект конектори за маркуч

Лесно свързване в технологични линии



Гъвкавите и здрави маркучи от Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS) бяха проектирани за проста, безопасна и сигурна връзка на помпи за дозиране на химикали Qdos в съществуваща технологична линия на клиента.

Характеристики и предимства

- Цялостно решение за дозиране на химикали от единствен, сигурен доставчик.
- Доставят се готови за свързване към помпа Qdos и технологична линия за лесен и по-безопасен монтаж
- С висока гъвкавост и якост
- Напълно кримпвано и тествано на хидростатично налягане решение
- Химически съвместими за употреба с агресивни и корозивни киселини и алкални вещества
- Работят при колебания на околната температура

Цялостно решение от единствен източник

Химически устойчивият маркуч от политетрафлуоретилен (PTFE), когато се използва в комбинация с помпа Qdos, осигурява цялостно решение за дозиране на химикали от единствен, сигурен доставчик. Това елиминира необходимостта от доставка и складиране на различни тръби и фитинги за инсталиране на помпа и намалява поддръжката при конфигуриране на система за дозиране на химикали.

Здрава структура на маркуча

Гъвкавите маркучи от PTFE (политетрафлуоретилен) са химически съвместими за употреба с агресивни и корозивни химикали и не се повреждат от високи температури. Уникалната структура на маркуча осигурява отлична производителност на засмукване и изпускане на химикали, допълвайки точното дозиране на гамата помпи Qdos.



УНИКАЛЕН ДИЗАЙН НА ОБЛИЦОВКАТА

Техническа спецификация

- Отвор 1/2" (12,7 mm) антистатична облицовка от PTFE с външна оплетка от черен полипропилен
- Тръба с облицовка от PTFE, гладка отвътре, гофрирана отвън
- Крайни фитинги:
 - Край 1.** Маркуч към помпа PTFE, M24x2 Qdos връзка с фланец (метален накрайник от 304 SS)
 - Край 2.** Маркуч към технологична линия PTFE, 1/2" NPT или 1/2" BSPT мъжки конектор (метален накрайник от 304 SS)

Информация за поръчка

Комплект Qdos с облицовка от политетрафлуоретилен	Код за поръчка
0,75 m (29,5") дължина с 1/2" NPT мъжки конектор	0M9.007N.TB4
0,75 m (29,5") дължина с 1/2" BSPT мъжки конектор	0M9.007B.TB4
1,5 m (59,1") дължина с 1/2" NPT мъжки конектор	0M9.006N.TB4
1,5 m (59,1") дължина с 1/2" BSPT мъжки конектор	0M9.006B.TB4

Работните носители, които проникват в политетрафлуоретилен (напр. хлориди, бромиди и флуориди) или други корозивни външни среди, може да изискват кримпвани метални накрайници от Hastelloy. Моля, консултирайте се с вашия специализиран продажбен инженер.

WATSON MARLOW Fluid Technology Solutions

wmfts.com