

TECHNICKÝ LIST
APPLIX VISION/SMART

Sestavil	Ověřil	Schválil
<u>Aurélien VUILLEMIN</u> Datum: 23. února 2012 <u>Yannick LE GUAY</u> Datum: 23. února 2012	<u>Jean Baptiste BERTHIER</u> Datum: 24. února 2012	<u>Michel MONIER</u> Datum: 27. února 2012

Seznam revizí

Datum	Revize č.	Změna/změny	DP č.
6. února 2012	0	Vytvoření podle 4032-3 a 3561-0	-

Předmět

Technický list pro regulační účely

Rozsah platnosti

Všechny verze výrobku APPLIX vyráběného společností Fresenius Vial

Odkazy na dokumentaci

APPLIX SMART/VISION

PODÁVÁNÍ VÝŽIVY	
Rozsah rychlosti podávání výživy	1 až 600 ml/h, s možností navýšování o 1 ml/h až do rychlosti 100 ml/h nebo s 5 ml/h při rychlosti nad 100 ml/h
Přesnost podávání výživy	Max. 10 % pro rychlosti >3 ml/h
Rozsah podávání výživy	1 až 5 000 ml, s možností navýšení o 1 ml až do objemu 200 ml nebo 10 ml při objemu nad 200 ml
Příprava	Ruční nebo automatická (rychlost 600 ml/h)
Režimy podávání výživy	<ul style="list-style-type: none"> • Applix Smart: kontinuální (ml/h nebo ml/h + cílový objem) • Applix Vision: kontinuální (ml/h nebo ml/h + cílový objem) nebo objem/čas nebo bolus
ALARMY / PŘEDBĚŽNÉ ALARMY / BEZPEČNOSTNÍ PRVKY	
Vizuální a akustické alarmy	Dosažení cílového objemu, prázdná láhev/vak nebo prázdná hadička, okluze ve směru proudění, okluze proti směru proudění, nesprávné zavedení setu, nepotvrzené naprogramování, nízký stav baterie, otevřená dvířka pumpy, zablokovaný mechanismus pumpy, technická porucha
Zámek klávesnice	Uzamčení aktuálního programu podávání výživy heslem
TECHNICKÉ SPECIFIKACE	
Systém pumpy	Lineární peristaltický systém
Displej	Velký podsvícený LCD displej: <ul style="list-style-type: none"> • trvale zobrazované údaje: přívodní rychlost, stav probíhajícího přívodu, naprogramovaný limit objemu, indikace zdroje napájení • údaje zobrazované na vyžádání: již podaný objem
Rotační svorka	180° univerzální svorka
Shoda s předpisy a normami	Splňuje požadavky evropské směrnice 93/42/EHS o zdravotních prostředcích, CE 0123. Splňuje požadavky norem EN 60601-1, EN 60601-1-2. <ul style="list-style-type: none"> • ochrana před stříkajícími kapalinami: IP34 pro pumpu a IP31 pro držák • ochrana před elektrickým šokem: zařízení třídy II • zařízení typu BF
Napájení	100 až 240 V, 50–60 Hz, 15 VA
Baterie	NiMH 4,8 V – 1,2 Ah / 1,8 Ah Výdrž baterie: 24 h při 125 ml/h, doba nabíjení: cca 5 h
Rozměry (v/š/h) / hmotnost	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpa: 128 x 114 x 43 mm / 480 g • Držák: 146 x 162 x 115 mm / 450 g
PODÁVACÍ SETY	
Ochrana před volným tokem	Všechny podávací sety jsou vybaveny patentovanou svorkou, která hadičku setu automaticky sevře, čímž je zabráněno riziku volného toku při otevření dvířek pumpy.
Materiály	Žádný z podávacích setů Applix neobsahuje DEHP ani latex.

Applix range - document for regulatory purpose

DT0034MRF220-0 – Page : 3 / 3



Applix Smart



Applix Vision



Applix pump + Holder



Pump system