

Opzione Device Connectivity

Grazie allo standard Medical Information Bus (MIB) IEEE 1073 il monitor paziente può interfacciarsi con altri dispositivi al posto letto, quali ventilatori, incubatrici e sistemi di anestesia. I dati acquisiti da tali dispositivi vengono quindi visualizzati sul monitor e possono essere esaminati e utilizzati per trend e calcoli.



CARATTERISTICHE

- Supporta monitor paziente Infinity® Delta, Delta XL e Kappa
- Consente di interfacciare i monitor con altri dispositivi al posto letto
- Rappresenta una soluzione conveniente per l'integrazione dati

DATI TECNICI

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Collegamenti

Ingressi	RS 232 (connettore sub-miniature D a 25 pin): convertitori di protocollo MIB II e MIB II Duo
Uscite	RJ45 (IEEE 1073.3.2): convertitore di protocollo MIB II RJ45 (IEEE 1073.3.2) e SDL (1073.3.1): convertitore di protocollo MIB II Duo1

DIMENSIONI

A x L x P	28 x 84 x 170 mm
Peso	0,4 kg
Alimentazione	Alimentazione CC diretta da Infinity Docking Station o porte dell'opzione per comunicazioni avanzate sul monitor Infinity Kappa.
Consumo	<0,36 Watt



Convertitore MIB

Rappresenta una soluzione conveniente per l'integrazione dati nel monitor paziente Infinity.

DATI TECNICI (CONTINUA)**REQUISITI AMBIENTALI****Temperatura**

In esercizio Da 10 a 40° C

Stoccaggio Da -20 a 50° C

Umidità relativa

In esercizio Dal 20 al 90%, senza condensa

Stoccaggio Dal 10 al 95% compreso l'imballaggio

Pressione atmosferica

In esercizio Da 525 a 795 mmHg (da 70 a 106 kPa)

Stoccaggio Da 375 a 795 mmHg (da 50 a 106 kPa)

Standard

IIEC 60601-1 e standard specifici e collaterali applicabili,
IEC 60601-1-2, Compatibilità elettromagnetica CISPR 11, Classe B.

INFORMAZIONI PER L'ORDINE**Convertitore di protocollo Medical Information Bus (MIB)**

Convertitore di protocollo MIB II 7256931

È richiesto un convertitore per ciascuna interfaccia.

Convertitore di protocollo MIB II Duo 7256949

È richiesto un convertitore per ciascuna interfaccia.

Viene collegato all'IDS dotato dell'opzione di interfaccia MIB o MIB II o al monitor Kappa con opzione per comunicazioni avanzate.

Cavo di collegamento tra MIB (Medical Information Bus) e IDS

Cavo network patch MIB II, 1,2 m 4726373

Cavo network patch MIB II, 2,4 m 4726381

Cavo network patch MIB II, 4,9 m 4726399

Opzioni hardware cavo MIB (Medical Information Bus)

IDS con MIB integrato 7489375

Comprende: IDS (5206110) con 4 connessioni e staffa di gestione cavi (7267037) installati in fabbrica

Opzione per 1-4 canali MIB II 7261246

Opzione per aumentare il numero di collegamenti a dispositivi esterni disponibili in IDS o nei monitor Infinity Kappa

Opzione per comunicazioni avanzate monitor Infinity Kappa 7487205

Richiede 7261246

CAVI DI INTERFACCIA SPECIFICI DEI DISPOSITIVI**Gittata cardiaca in continuo/SvO₂**Monitor SvO₂ Edwards Baxter - 5198929Vigilance, Vigilance II⁷

Abbott - Oximetrix 3 5742981

Abbott Q2/Abbott Q2+⁵ 7493344

Ventilatori

Siemens – Servo-i	5954537
Siemens – Servo Ventilator 300/300A	5198911
Siemens – Servo Ventilator 900	5198945
Puritan Bennett – 7200	5198937
Dräger – Evita 2 Dura ²	5198952
Dräger – Evita 4 ²	5198952
Dräger – Evita XL	5198952
Dräger – Savina	5198952
Dräger Babylog ⁸	5198952
Puritan Bennett 840	7493336
Hamilton Galileo	7493310
Taema Horus ³	7493328
ViaSys Bear 1000 ⁵ /Bear Cub ⁵	MS16476

La notifica degli allarmi acustici e visivi di VentCentral non è disponibile per il ventilatore Siemens SV 900 né per nessun sistema di anestesia.

Sistemi di anestesia

Dräger – Cicero EM B/W ³	5736355
Dräger – Cicero B ³	5736355
Dräger – Cato ³	5736355
Dräger – Cicero EM Color ³	5736348
Dräger – Cicero C ³ (flusso)	5736348
Dräger – Fabius GS ⁴	5736348
Dräger – Fabius Tiro ⁴	5736348
Dräger – Julian (flusso)	5736348
Dräger – Primus ³ /Apollo (flusso)	5736348
Dräger – Primus ⁹ /Julian (CO ₂) ⁹	7493690
Ohmeda – Modulus CD	5944082
North American Dräger – Narkomed 2/4	5944074
Dräger – Narkomed 6000/6400	5944074
Dräger – Fabius GS (tramite Medibus) ⁶	MS16186
Dräger – Fabius Tiro ⁶	MS16186
Dräger – Fabius CE	5198952
Dräger – Zeus ^{3,5}	MS16991
GE (Datex/Ohmeda) – Aestiva/Aespire 7100/7900 (ventilatori) ¹⁰	MS24506

Incubatrici/Culle termiche

Dräger Caleo ⁷	MS18805
Dräger C2000/C2000e ⁷	MS18805
Dräger BabyTherm ⁷	MS18805

Sistemi di emogasanalisi

AVL – Opti CCA	5742999
VIA – V-ABG1	5743872
OSI – OpticalCAM	5944595
Radiometer/Sensormedics Microgas 7650 – tpO ₂ /tpCO ₂ (richiede MIB II)	7493351

Applicazione speciale

Monitor BIS Aspect TM A 2000	5950220
Somanetics – INVOS 5100c10	MS24505

Aggiornamenti software

Per il software del monitor o del MIB, ordinare gli aggiornamenti tramite	MS16777
---	---------

- 1 Convertitore di protocollo MIB II Duo per installazioni miste di opzioni MIB e MIB II.
Consente il collegamento di un cavo MIB (SDL) o MIB II (RJ45).
- 2 Supporta la visualizzazione respiro per respiro dei loop flusso-volume e pressione-volume.
- 3 Prodotto non commercializzato negli Stati Uniti. Le revisioni supportate dei dispositivi possono variare.
Per informazioni, rivolgersi al rappresentante di zona.
- 4 Per dispositivi prodotti dopo il mese di settembre del 2004 (SN >ARUK 0001)
- 5 Richiede il software di monitoraggio VF6.
- 6 Flusso non supportato. Per dispositivi prodotti prima del mese di settembre del 2004 (SN >ARUK 0001)
- 7 Richiede il software di monitoraggio VF7.
- 8 Loop di pressione e volume supportati con software MIB VF5.
- 9 Richiede il software di monitoraggio VF2.
- 10 Richiede il software di monitoraggio VF8 e il software MIB VF8.

Nota: le versioni supportate del dispositivo possono variare. Per informazioni sulla compatibilità, contattare il rappresentante Dräger di zona.

Aspect è un marchio di Aspect Medical Systems, Inc.

Somanetics e INVOS sono marchi di Somanetics Corporation.

GE è un marchio di General Electric Company.

Aestiva e Aespire sono marchi di Datex-Ohmeda, Inc.



SEDE PRINCIPALE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Germania

www.draeger.com

ITALIA

Draeger Medical Italia S.p.A.
Via Galvani 7
20094 Corsico/Milano
Tel +39 02 45 87 21
Fax +39 02 45 84 515
info.it@draeger.com

SVIZZERA

Dräger Medical Svizzera SA
Waldeggstrasse 38
CH-3097 Liebefeld-Bern
Tel +41 31 978 74 74
Fax +41 31 978 74 01
info.ch.md@draeger.com

Fabbricante :

Draeger Medical Systems, Inc.
Telford, PA 18969, USA

Il sistema di gestione della qualità utilizzato da Draeger Medical Systems, Inc. è certificato secondo ISO 13485, ISO 9001 ed opera in conformità all' Allegato II.3 della Direttiva 93/42/EEC (Dispositivi Medici).