

MGP0026



Valid from / en cours de validité depuis le / en espera de validación desde el / in corso di validità dal / gültig seit dem / válida a partir de

05/07/2022

Product Sheet (EN)	2
Fiche Produit (FR)	4
Ficha producto (ES)	6
Scheda Prodotto (IT)	8
Eigenschaften (DE)	10
Ficha do Produto (PT)	12

PRODUCT SHEET

valid from 05/07/2022

IDENTIFICATION OF THE BATTERY FOR MEDICAL DEVICE	Type	Rechargeable battery	 
	Commercial designation	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Reference	MGP0026	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Brand	NX	
	Compatible / Original battery	Compatible	
Packaging	Unitary		

RECOMMENDED USAGE

Follow the instructions and recommendations specific to each model, using the technical instructions and document resources from the devices in which the battery is used

Brands	Equipment	Models	PN
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFICATION	GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS	Chemistry	Lead-Acid
		Type	AGM
		IEC designation	2 AGM67/34/98-1
		Rated voltage	12V
		Nominal capacity	2,8Ah
	Internal resistance Ω	<60mΩ	

The voltage and the actual capacity in use can be affected by several factors, especially the temperature, the discharge current, the pack's history (ex:use, storage), etc













ELECTRICAL CHARACTERISTICS	CHARGE	Maximum charging voltage	14,7V
		Standard charging current (15h)	280mA
		Fast charging current (2,5h)	750mA
	DISCHARGE	Range of operating voltage	10,5V to 14,7V
		Min tension in discharge	10,5V
		Max discharge current	2A
		Lifespan 80% DOD (0,5 C)	> 500 Cycles
	CONTROL ELECTRONICS	Electrical protection	No
		Low voltage detection threshold	No
		Over voltage detection threshold	No
Over current detection threshold		No	

These devices not only designed to protect the pack in case of an equipment failure. They must not be used to control the discharge. The protection circuits have a response time of a few milliseconds.

MECHANICAL CHARACTERISTICS	Dimensions (+/- 2mm)	Length	132,4mm
		Width	33,6mm
		Depth	103mm
	Weight (+/- 5g)	1,11 kg	
	Mechanical protection	Shrink sleeve	
	Wire length (+/- 10mm)	None	
Terminal	Faston 4,8mm		


CONDITIONS OF USE, STORAGE, AND TRANSPORT	CONDITIONS OF USE	Charging temperature	+5 to +40°C
		Discharge temperature	-15 to +50°C
	CONDITIONS OF STORAGE	Storage temperature	-15 to +40°C
		Humidity range	0% - 95%
		Frequency of maintenance charge at 20°C	6 Months
		Max storage time	2 Years
	TRANSPORT	UN code	2800
		ADR/RID classification	Not regulated
		IMDG classification	Not regulated
IATA classification		Exempt	

INSTRUCTIONS	COMMISSIONING	<ul style="list-style-type: none"> • Check the batteries and the connectors: wires not damaged, battery not swollen, burnt smell, oxidation of the connectors, leak... • Respect the polarity • Do a full charge with the adequate charger before the first use
	CHARGE	<ul style="list-style-type: none"> • Use an adequate charger • The battery is warmer during the charge: during the first charge, check that the battery's temperature stays in the temperature operating ranges. • In case of an abnormal heating, stop the charge by unplugging the charger within the realms of possibility, remove the battery from the equipment de l'équipement, have the equipment, the battery and the charger checked by a technician.
	CASE OF NON-WATERPROOF BATTERIES	<ul style="list-style-type: none"> • It is normal to observe a release of gas during the charge and use. Do not smoke. Place in suitable premises. • Open batteries need regular maintenance carried out by a qualified technician.
	CASE OF LITHIUM ION BATTERIES	There is a fire hazard with lithium ion batteries in the following cases: overload, short circuit, charge and use outside the voltage and temperature ranges.
	WARNINGS	<ul style="list-style-type: none"> • Read the instructions of your device. • Only use in compatible devices. • Respect the load and storage conditions. • Do not use if the battery is damaged, do not burn, do not pierce, do not dismantle or modify. The protection circuits protect the battery and the equipment: do not deactivate them.

EXPLANATION OF SYMBOLS	LABELLING	
		Catalogue reference
		Lot number
		Manufacturer's address
		To recycle in a suitable salvage and recycling structure
		Read the product sheet and the instruction manual
		Production date
		Fragile, handle with care . Can be broken or damaged if not handled carefully
		Keep away from sunlight. "Keep away from heat".
		Keep dry. Needs to be protected from moisture. "Keep away from rain"
		Temperature limit. Indicates the temperature limits to which the medical device can be safely exposed. The upper and lower limits of temperature are indicated adjacent to the upper and lower horizontal lines.
		Humidity limitation. Indicates the range of humidity to which the medical device can be safely exposed. The humidity limitation are indicated adjacent to the upper and lower horizontal lines.
		Unique device identifier. Indicates a carrier that contains unique device identifier information NOTE This symbol identifies the UDI carrier, including the AIDC (Automatic Identification and Data Collection) and human readable information.

FICHE PRODUIT

en cours de validité depuis le 05/07/2022

IDENTIFICATION DE LA BATTERIE POUR DISPOSITIF MEDICAL	Type	Batterie rechargeable	
	Désignation commerciale	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Référence	MGP0026	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Marque	NX	
	Batterie compatible / origine	Compatible	
Conditionnement	Unitary		

UTILISATION RECOMMANDÉE

Suivre les instructions et recommandations spécifiques à chaque modèle en se référant aux notices et documentations techniques des équipements dans lesquels la batterie est utilisée.

Marques	Equipement	Modèles	PN
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFICATION	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	Technologie	Plomb
		Type	AGM
		Désignation IEC	2 AGM67/34/98-1
		Tension nominale	12V
		Capacité nominale	2,8Ah
	Résistance interne Ω	<60mΩ	

La tension et la capacité réelle en utilisation peuvent être affectées par divers facteurs, notamment la température, le courant de décharge, l'historique du pack (ex : application, stockage), etc













CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	CHARGE	Tension de charge maxi	14,7V
		Courant Charge Standard (15h)	280mA
		Courant Charge Rapide (2,5h)	750mA
	DÉCHARGE	Plage de tension d'utilisation	10,5V à 14,7V
		Tension min en décharge	10,5V
		Courant de décharge maxi	2A
		Durée de vie 80% DOD (0,5 C)	> 500 Cycles
	ÉLECTRONIQUE DE CONTRÔLE	Protection électrique	Non
		Coupure tension basse	Non
		Coupure tension haute	Non
Courant max de coupure		Non	

Ces appareils sont seulement conçus pour protéger le pack en cas de défaillances du matériel. Ils ne doivent pas être utilisés pour contrôler la décharge. Les circuits de protection ont un temps de réponse de l'ordre de quelques millisecondes.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	Dimensions (+/- 2mm)	Longueur	132,4mm
		Largueur	33,6mm
		Épaisseur	103mm
	Poids (+/- 5g)		1,11 kg
	Protection mécanique		Shrink sleeve
	Longueur fils (+/- 10mm)		None
Terminaison		Faston 4,8mm	


CONDITIONS D'UTILISATION, DE STOCKAGE & DE TRANSPORT	CONDITIONS D'UTILISATION	Plage de température de charge	+5 à +40°C
		Plage de température de décharge	-15 à +50°C
	CONDITIONS DE STOCKAGE	Plage de température de stockage	-15 à +40°C
		Plage du taux d'humidité	0% - 95%
		Fréquence charges d'entretien à 20°C	6 Mois
		Durée de stockage maxi	2 Ans
	TRANSPORT	Code UN	2800
		Classification ADR/RID	Not regulated
		Classification IMDG	Not regulated
Classification IATA		Exempt	

INSTRUCTIONS	MISE EN SERVICE	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôler la batterie et la connectique : fils non abimés, batterie non gonflée, odeur de brûlé, oxydation des contacts, fuite... • Respecter la polarité • Réaliser une charge complète avec un chargeur adapté avant la première utilisation
	CHARGE	<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser un chargeur adapté. • La batterie s'échauffe pendant la charge : surveiller à la première charge que la température reste dans les plages d'utilisation. • En cas d'échauffement anormal interrompre la charge en débranchant le chargeur dans la mesure du possible démonter la batterie de son équipement faites contrôler l'équipement, le chargeur et la batterie par un technicien.
	CAS DES BATTERIES NON ÉTANCHES	<ul style="list-style-type: none"> • Pendant la charge et l'utilisation il est normal qu'un dégagement de gaz se produise. Ne pas fumer. Charger dans un local adapté. • Les batteries ouvertes nécessitent un entretien régulier qui doit être effectué pas un technicien spécialisé.
	CAS DES BATTERIES LITHIUM ION	Les batteries lithium ion présentent un risque d'incendie dans les cas suivants : surcharge, court circuit, charge et utilisation hors plage de température et de tension.
	AVERTISSEMENTS	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter la notice de votre appareil. • Utiliser uniquement dans les appareils compatibles. • Respecter les conditions de charge et de stockage. • Utiliser uniquement dans les appareils compatibles. • Ne pas utiliser si la batterie est endommagée ne pas brûler, ne pas percer, ne pas démonter ou modifier, les circuits de protection protège la batterie et l'équipement : ne pas les désactiver.

EXPLICATION DES SYMBOLES	LABELLING	
		Référence catalogue
		Numéro de lot
		Adresse fabricant
		A recycler dans une structure de récupération et de recyclage adaptée
		Consulté les instructions dématérialisés avant utilisation (eIFU : életronic instruction for use : instruction d'utilisation dématérialisés). Indique que l'utilisateur doit consulter les instructions avant utilisation.
		Date de production
		Fragile, à manipuler avec précaution. Peut-être casé ou abimé si manipulé sans précaution.
		Ne pas exposer au soleil. « ne pas exposer a une source de chaleur »
		Laissé au sec. A protéger de l'humidité. « Ne pas exposer à la pluie »
		Limites de température. Indique les limites de températures auxquelles le dispositif médical peut-être exposer en toute sécurité. Les limites haute et basse sont indiqués à côté des traits horizontaux en haut et en bas du logo
		Limites d'humidité. Indique les limites d'humidité à auxquelles le dispositif médical peut-être exposer en toute sécurité Les limites haute et basse sont indiqués à côté des traits horizontaux en haut et en bas du logo
		Identifiant Unique. Indique un opérateur qui contient des informations uniques d'identification de l'appareil Note : Ce symbole identifie l'opérateur UDI, incluant le système AIDC (Automatic Identification and Data Collection : identification automatique et collecte des données) et les informations compréhensibles par l'être humain

FICHA PRODUCTO

en espera de validación desde el 05/07/2022

IDENTIFICACIÓN DE LA BATERÍA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Baterías Recargable	
	Designación comercial	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Referencia	MGP0026	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Marca	NX	
	Batería Compatible / Original	Compatible	
Acondicionamiento	Unitary		

USO RECOMENDADO

Seguir las instrucciones y las recomendaciones específicas de cada modelo refiriéndose a las documentaciones técnicas de los equipos en los cuales se usan las baterías.

Marcas	Equipo	Modelos	PN
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFICACIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES	Tecnología	Plomo
		Tipo	AGM
		Designación IEC	2 AGM67/34/98-1
		Tensión nominal	12V
		Capacidad nominal	2,8Ah
		Resistencia interna Ω	<60mΩ

La tensión y la capacidad real en uso pueden verse afectadas por diversos factores: la temperatura, la corriente de descarga, eel histórico del pack (ej.: aplicación, almacenamiento), etc













CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	CARGA	Tensión de carga maxi	14,7V
		Corriente Carga Estándar (15h)	280mA
		Corriente Carga Rápida (2,5h)	750mA
	DESCARGA	Rango de tensión de uso	10,5V a 14,7V
		Tensión min en descarga	10,5V
		Corriente de descarga maxi	2A
		Vida útil al 80% DOD (0,5 C)	> 500 Ciclos
	ELECTRÓNICA DE CONTROL	Protección eléctrica	No
		Corte tensión baja	No
		Corte tensión alta	No
Corriente max de corte		No	

Estos dispositivos están concebidos para proteger el pack en caso de fallo del dispositivo. No deben usarse para controlar la descarga. Los circuitos de protección tienen un tiempo de repuesta de unos milisegundos.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	Dimensiones (+/- 2mm)	Largo	132,4mm
		Ancho	33,6mm
		Alto	103mm
	Peso (+/- 5g)		1,11 kg
	Protección mecánica		Shrink sleeve
	Largo cables (+/- 10mm)		None
	Terminación		Faston 4,8mm


CONDICIONES DE USO, DE ALMACENAMIENTO & DE TRANSPORTE	CONDICIONES DE USO	Rango de temperatura de carga	+5 a +40°C
		Rango de temperatura de descarga	-15 a +50°C
	CONDICIONES DE ALMACEN.	Rango de emperatura de almacenamiento	-15 a +40°C
		Rango de tasa de humedad	0% - 95%
		Frecuencia cargas de manten. a 20°C	6 Mes(es)
		Duración de almacenamiento maxi	2 Años
	TRANSPORTE	Código UN	2800
		Clasificación ADR/RID	Not regulated
		Clasificación IMDG	Not regulated
		Clasificación IATA	Exempt

INSTRUCCIONES	PUESTA EN SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar la batería y la conéctica: cables no dañados, batería no hinchada, olor a quemado, oxidación de los contactos, fugas... • Respetar la polaridad • Realizar una carga completa con un cargador adaptado antes de su primer uso
	CARGA	<ul style="list-style-type: none"> • Usar un cargador adaptado • La batería se calienta durante la carga: vigilar durante la primera carga que la temperatura se mantiene en los rangos de uso • En caso de calentamiento anormal, interrumpir la carga desconectando el cargador, y si es posible, desmontar la batería del equipo y solicite la comprobación de la batería, del cargador y del equipo por un profesional.
	CASO DE BATERÍAS NO SELLADAS	<ul style="list-style-type: none"> • Durante la carga y el uso, es normal que haya una emisión de gases. No fumar al lado de la batería en carga y realice la carga en un local adaptado • Las baterías abiertas necesitan un mantenimiento regular realizado por un técnico especializado
	CASO DE BATERÍAS DE LITIO IÓN	Las baterías litio ión presentan un riesgo de incendios en estos casos: sobrecarga, corto circuito, carga y uso fuera de los rangos de temperatura y de tensión.
	ADVERTENCIAS	<ul style="list-style-type: none"> • Consultar las instrucciones de uso de su dispositivo • Usar únicamente en dispositivos compatibles • Respetar las condiciones de carga y de almacenamiento • Usar únicamente en dispositivos compatibles • No usar si la batería está dañada, no arrojar al fuego, no agujerear, no desmontar o modificar, no desactivar los circuitos de protección que protegen la batería y el equipo

EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS	LABELLING	
		Referencia catálogo
		Número de lote
		Dirección fabricante
		Reciclar en estructuras oficiales de recuperación, reciclaje y valorización de los residuos
		Consultado las instrucciones desmaterializadas antes de su utilización (eIFU: electronic instruction for use: instrucciones de utilización desmaterializadas). Indica que el usuario debe consultar las instrucciones antes de su uso.
		fecha de producción
		Frágil, manipular con cuidado. Tal vez roto o dañado si se maneja sin cuidado.
		No exponer al sol. «No exponer a una fuente de calor»
		Se deja seco. Para proteger de la humedad. «No exponer a la lluvia»
		Límites de temperatura. Indica los límites de temperatura a los que el dispositivo médico puede estar expuesto de forma segura. Los límites alto y bajo se muestran junto a los trazos horizontales en la parte superior e inferior del logotipo
		Límites de humedad. Indica los límites de humedad a los que el producto sanitario puede estar expuesto de forma segura. Los límites alto y bajo se muestran junto a los trazos horizontales en la parte superior e inferior del logotipo
		Identificador Único. Indica un operador que contiene credenciales únicas del dispositivo Nota: Este símbolo identifica al operador UDI, incluyendo el sistema AIDC (Automatic Identification and Data Collection: identificación automática y recopilación de datos) y la información comprensible para el ser humano

SCHEDA PRODOTTO

in corso di validità dal 05/07/2022

IDENTIFICAZIONE DELLA BATTERIA PER DISPOSITIVO MEDICO	Tipo	Batteria ricaricabile	
	Designazione commerciale	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Referenza	MGP0026	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Marca	NX	
	Batteria compatibile/originale	Compatible	
Confezione	Unitary		

UTILIZZO RACCOMANDATO

Seguire le istruzioni e le raccomandazioni specifiche indicate sulla documentazione tecnica a corredo

Marche	Fornitura	Modelli	PN
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFICAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI	Tecnologia	Piombob
		Tipo	AGM
		Designazione IEC	2 AGM67/34/98-1
		Tensione nominale	12V
		Capacità nominale	2,8Ah
	Resistenza interna Ω	<60mΩ	

La tensione e la capacità reale durante l'utilizzo possono essere compromessi da diversi fattori come la temperatura, la corrente di scarica, la storia del pacco batteria













CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARICA	Tensione di carica massima	14,7V
		Corrente di carica standard (15 ore)	280mA
		Corrente di carica rapida (2,5 ore)	750mA
	SCARICA	Intervallo tensione di utilizzo	10,5V a 14,7V
		Tensione minima in scarica	10,5V
		Corrente di carica massima	2A
		Durata 80% DOD (0,5 C)	> 500 Cicli
	ELETTRONICA DI CONTROLLO	Protezione elettrica	No
		Sezionamento bassa tensione	No
		Sezionamento alta tensione	No
Corrente massima di sezionamento		No	

Questi apparecchi sono concepiti per proteggere il pacco batteria in caso di difetto. Non vanno utilizzati per controllare la scarica. I circuiti di protezione rispondono dopo qualche millisecondo.

CARATTERISTICHE MECCANICHE	Dimensioni (+/- 2mm)	Lunghezza	132,4mm
		Larghezza	33,6mm
		Spessore	103mm
	Peso (+/- 5g)	1,11 kg	
	Protezione meccanica	Shrink sleeve	
	Lunghezza fili (+/- 10mm)	None	
Terminali	Faston 4,8mm		


CONDIZIONI DI UTILIZZO, DI CONSERVAZIONE & DI TRASPORTO	CONDIZIONI DI UTILIZZO	Intervallo di temperatura di carica	+5 a +40°C
		Intervallo di temperatura di scarica	-15 a +50°C
	CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE	Intervallo di temperatura di inutilizzo	-15 a +40°C
		Intervallo di tasso di umidità	0% - 95%
		Frequenza dei cicli di carica a temperatura 20°C	6 Mesi
		Durata massima di inutilizzo	2 Anni
	TRASPORTO	Codice UN	2800
		Classificazione ADR/RID	Not regulated
		Classificazione IMDG	Not regulated
Classificazione IATA		Exempt	

ISTRUZIONI	MESSA IN MOTO	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare batteria e terminali: fili non rovinati, batteria non gonfia, odore di bruciato, contatti ossidati, fuoriuscite • Rispettare il senso dei poli • Realizzare una carica completa con un caricabatteria adeguato prima del primissimo utilizzo
	CARICA	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare un caricabatteria adeguato • La batteria si riscalda durante il processo di carica: sorvegliare che la temperatura rimanga nella norma • In caso di surriscaldamento eccessivo, interrompere il processo di carica, smontare la batteria e far controllare da un tecnico l'apparecchio, la batteria e il caricabatteria
	CASI BATTERIE NON ERMETICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Durante il processo di carica è normale che venga sprigionato del gas, Non fumare. Ricaricare in un locale adeguato. • Le batterie aperte richiedono una certa manutenzione da parte di un tecnico.
	CASI BATTERIE LI-ION	Le batterie Li-Ion presentano un rischio di incendio nei casi seguenti: surriscaldamento, corto circuito, carica al di fuori dell'utilizzo e delle temperature indicate
	AVVERTENZE	<ul style="list-style-type: none"> • Consultare il foglietto illustrativo dell'apparecchio. • Utilizzare solo negli apparecchi indicati • Rispettare le condizioni di carica e di conservazione • Utilizzare solo per gli apparecchi compatibili • Non utilizzare se la batteria è rovinata. Non bruciare, non perforare, non smontare, non modificare, i circuiti della protezione della batteria e dell'apparecchio: non disattivare.

LABELLING	
	Referenza catalogo
	Numero lotto
	Indirizzo del produttore
	Da riciclare in apposite strutture
	Consultate le istruzioni dematerializzate prima dell'uso (eIFU: electron ic instruction for use: istruzioni per l'uso dematerializzate). Indica che l'utente deve consultare le istruzioni prima dell'uso.
	data di produzione
	Fragile, da maneggiare con cura. Forse sistemato o danneggiato se maneggiato senza precauzione.
	Non esporre al sole. «non esporre a fonti di calore»
	Lasciato asciutto. Da proteggere dall'umidità. «Non esporre alla pioggia»
	Limiti di temperatura. Indica i limiti di temperatura a cui il dispositivo medico può essere esposto in modo sicuro. I limiti alto e basso sono indicati accanto alle linee orizzontali nella parte superiore e inferiore del logo
	Limiti di umidità. Indica i limiti di umidità a cui il dispositivo medico può essere esposto in modo sicuro. I limiti alto e basso sono indicati accanto alle linee orizzontali nella parte superiore e inferiore del logo
	Identificativo univoco. Indica un operatore che contiene credenziali univoche del dispositivo Nota: Questo simbolo identifica l'operatore UDI, incluso il sistema AIDC (Automatic Identification and Data Collection: identificazione automatica e raccolta dei dati) e le informazioni comprensibili all'essere umano

Eigenschaften

gültig seit dem 05/07/2022

IDENTIFIZIERUNG INFORMATION DER BATTERIE FÜR MEDIZINISCHE GERÄTE	Typ	Wiederaufladbarer Akku	
	Handelsbezeichnung	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Referenz	MGP0026	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Marke	NX	
	Originalakku / Ersatzakku	Compatible	
Verpackung	Unitary		

Empfehlung

Bitte lesen Sie genau die Betriebsanleitungen und technische Dokumente der Geräte/Modelle, in denen den Akku verwendet wird.

Marken	Geräte	Modelle	PN / Seriennummer
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFIZIERUNG	Allgemeine technische Eigenschaften	Technologie	Blei-Säure
		Typ	AGM
		IEC Bezeichnung	2 AGM67/34/98-1
		Nennspannung	12V
		Nennleistung	2,8Ah
		Innenwiderstand Ω	<60m Ω

Die richtige Spannung und Kapazität im Betrieb kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden, darunter Temperatur, Entladestrom, Verpackungstyp (z. B. Anwendung, Lagerung).













ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	Ladung	Max. Ladespannung	14,7V
		Ladespannung Standard (15h)	280mA
		Schnellladung (2,5h)	750mA
	Entladung	Betriebsspannung	10,5V bis 14,7V
		Min. Spannung in der Entladung	10,5V
		Max. Entladestrom	2A
		Lebensdauer 80% DOD (0,5 C)	> 500 Zyklen
	Steuerungselektronik	Elektrischer Schutz	Nein
		Stromausfall bei Niederspannung	Nein
		Stromausfall bei Hochspannung	Nein
Max. Schaltstrom		Nein	

Diese Geräte sind nur dazu bestimmt, das Paket im Falle von Hardwareausfällen zu schützen. Sie sollten nicht zur Kontrolle der Entladung verwendet werden. Die Schutzschaltungen haben eine Reaktionszeit von wenigen Millisekunden.

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	Abmessungen (+/- 2mm)	Länge	132,4mm
		Breite	33,6mm
		Dicke	103mm
	Gewicht (+/- 5g)		1,11 kg
	Mechanischer Schutz		Shrink sleeve
	Drahtlänge (+/- 10mm)		None
Kabelabschluss		Faston 4,8mm	



NUTZUNGS-, LAGERUNGS-, TRANSPORTBEDINGUN GEN	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	Ladetemperaturbereich	+5 bei +40°C
		Entladetemperaturbereich	-15 bei +50°C
	LAGERUNGSBEDINGUNGEN	Lagertemperaturbereich	-15 bei +40°C
		Feuchtigkeitsbereich	0% - 95%
		Wartungslastfrequenz bei 20°C	6 Monate
		Max. Lagerungsdauer	2 Jahre
	TRANSPORT	UN Code	2800
		ADR/RID Klassifizierung	Not regulated
		IMDG Klassifizierung	Not regulated
		IATA Klassifizierung	Exempt

ANWEISUNGEN	Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Kontorllieren Sie den Akku und Anschlüsse : unbeschädigte Kabel, nicht aufgeblähter Akku, Brandgeruch, Oxidation der Kontakte, Leckage. • Polarität beachten • Vor dem ersten Gebrauch mit einem geeigneten Ladegerät eine vollständige Ladung durchführen
	Laden	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie ein geeignetes Ladegerät. • Der Akku erwärmt sich während des Ladevorgangs: Stellen Sie sicher, dass die Temperatur beim ersten Ladevorgang innerhalb des Betriebsbereichs bleibt. • Im Falle einer anormalen Erwärmung unterbrechen Sie die Ladung, indem Sie das Ladegerät so weit wie möglich vom Stromnetz trennen und den Akku aus dem Gerät nehmen und das Gerät, das Ladegerät und den Akku von einem Techniker überprüfen lassen.
	Im Fall eines unversiegelten Akkus	<ul style="list-style-type: none"> • Während des Ladevorgangs und des Gebrauchs ist es normal, dass Gas freigesetzt wird. Nicht rauchen. Laden Sie das Gerät in einen geeigneten Raum. • Die Nassbatterien erfordern eine regelmäßige Wartung, die von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden muss.
	Im Fall eines Lithium-Ion Akkus	Die Lithium-Ionen-Akkus stellen in folgenden Fällen eine Brandgefahr dar: Überladung, Kurzschluss, Laden und Verwendung außerhalb des Temperatur- und Spannungsbereichs.
	Warnungen	<ul style="list-style-type: none"> • Beachten Sie die Anweisungen für Ihr Gerät. • Nur in kompatiblen Geräten verwenden. • Beachten Sie die Lade- und Lagerbedingungen. • Nur in kompatiblen Geräten verwenden. • Nicht verwenden, wenn der Akku beschädigt ist. Nicht verbrennen, bohren, zerlegen oder modifizieren, die Schutzschaltungen schützen den Akku und die Geräte: deaktivieren Sie sie nicht.

LABELLING		
ÜBERSETZUNG DER SYMBOLE		Bestellnummer
		Warennummer
		Anschrift des Herstellers
		Zur Wiederverwertung in einer geeigneten Verwertungs- und Recyclingstruktur
		Vor der Verwendung dematerialisierte Anweisungen abgefragt (eIFU: elektronische Anweisung for use: dematerialisierte Benutzungsanweisungen). Legt fest, dass der Benutzer vor der Benutzung die Anweisungen einsehen muss.
		Herstellungsdatum
		Zerbrechlich, mit Vorsicht zu handhaben.
		Nicht der Sonne aussetzen «nicht einer Wärmequelle aussetzen»
		Trocken belassen Vor Feuchtigkeit schützen «Nicht Regen aussetzen»
		Temperaturgrenzwerte Geben Sie die Temperaturgrenzwerte an, denen das Medizinprodukt sicher ausgesetzt sein kann. Die oberen und unteren Grenzen sind neben den horizontalen Linien oben und unten im Logo angegeben
		Feuchtigkeitsgrenzwerte Gib die Feuchtigkeitsgrenzwerte an, denen das Medizinprodukt sicher ausgesetzt sein kann Die oberen und unteren Grenzen sind neben den horizontalen Linien oben und unten im Logo angegeben
		Eindeutige Kennung. Gibt einen Operator an, der eindeutige Geräteidentifikationsinformationen enthält Anmerkung: Dieses Symbol kennzeichnet den UDI-Operator einschließlich AIDC (Automatic Identification and Data Collection: automatische Identifizierung und Datensammlung) und die für den Menschen verständlichen Informationen

FICHA DO PRODUTO

Válida a partir de 05/07/2022

IDENTIFICAÇÃO DA BATERIA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Bateria recarregável	 
	Designação comercial	Batterie medical pour Critikon 12V 2.8Ah	
	Referência	MGP0026	
	UDI básico	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766524119	
	Marca	NX	
	Bateria compatível / Original	Compatible	
Acondicionamento	Unitary		

UTILIZAÇÃO RECOMENDADA

Siga as instruções e recomendações específicas para cada modelo, utilizando as instruções técnicas e os recursos de documentação dos dispositivos em que a bateria é utilizada

Marcas	Equipamento	Modelos	PN
Critikon / General Electric	Monitor	Compact T / Dinamap serie (8100,8103,8720,9700, XL, 9303XL)	

IDENTIFICAÇÃO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS	Tecnologia	Chumbo
		Tipo	AGM
		Designação IEC	2 AGM67/34/98-1
		Tensão nominal	12V
		Capacidade nominal	2,8Ah
		Resistência interna Ω	<60m Ω

A tensão e a capacidade real durante a utilização podem ser afetadas por vários fatores, especialmente a temperatura, a corrente de descarga, o histórico da embalagem (ex: utilização, armazenamento), etc.













CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	CARREGAMENTO	Tensão máxima de carregamento	14,7V
		Corrente de carregamento padrão (15h)	280mA
		Corrente de carregamento rápido (2,5h)	750mA
	DESCARREGAMENTO	Gama de tensão de funcionamento	10,5V a 14,7V
		Tensão mínima de descarga	10,5V
		Corrente máxima de descarga	2A
		Duração prevista 80% DOD (0,5 C)	> 500 Ciclos
	ELECTRÓNICA DE CONTROLO	Proteção elétrica	Não
		Corte de baixa tensão	Não
		Corte de alta tensão	Não
Corrente máxima de corte		Não	

Estes dispositivos foram concebidos apenas para proteger a embalagem em caso de falha do equipamento. Não devem ser utilizados para controlar a descarga. Os circuitos de proteção têm um tempo de resposta de alguns milissegundos.

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS	Dimensões (+/- 2mm)	Longo	132,4mm
		Largura	33,6mm
		Alto	103mm
	Peso (+/- 5g)	1,11 kg	
	Proteção mecânica	Shrink sleeve	
	Comprimento do cabo (+/- 10mm)	None	
	Terminal	Faston 4,8mm	

CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO, ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	Gama de temperatura de carregamento	+5 a +40°C
		Gama de temperatura de descarga	-15 a +50°C
	CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO	Gama de temperatura de armazenamento	-15 a +40°C
		Gama de taxa de humidade	0% - 95%
		Frequência das cargas de manutenção a 20°C	6 Meses
		Tempo máximo de armazenamento	2 Anos
	TRANSPORTE	Código UN	2800
		Classificação ADR/RID	Not regulated
		Classificação IMDG	Not regulated
Classificação IATA		Exempt	

INSTRUÇÕES	COMISSIONAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar as baterias e os conetores: cabos danificados, bateria inchada, cheiro a queimado, oxidação dos conetores, fugas... • Respeitar a polaridade • Fazer um carregamento completo com o carregador adequado antes da primeira utilização
	CARREGAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar um carregador adequado • A bateria está mais quente durante o carregamento: durante o primeiro carregamento, verificar se a temperatura da bateria se mantém nos intervalos de temperatura de funcionamento. • Em caso de aquecimento anormal, parar o carregamento desligando o carregador conforme seja possível, retirar a bateria do equipamento e contactar um técnico para verificar o equipamento, a bateria e o carregador.
	CASO DE BATERIAS QUE NÃO SÃO À PROVA DE ÁGUA	<ul style="list-style-type: none"> • É normal observar uma libertação de gás durante o carregamento e a utilização. Não fumar. Colocar em instalações adequadas. • As baterias abertas necessitam de manutenção regular realizada por um técnico qualificado.
	CASO DE BATERIAS DE IÕES DE LÍTIO	Existe um risco de incêndio com baterias de iões de lítio nos seguintes casos: sobrecarga, curto-circuito, carregamento e utilização fora dos intervalos de tensão e temperatura.
	ADVERTÊNCIAS	<ul style="list-style-type: none"> • Ler as instruções do dispositivo. • Utilizar apenas em dispositivos compatíveis. • Respeitar as condições de carga e de armazenamento. • Não utilizar se a bateria estiver danificada. Não queimar, furar, desmontar ou modificar. <p>Os circuitos de protecção protegem a bateria e o equipamento: não devem ser desativados.</p>

EXPLICAÇÃO DE SÍMBOLOS	LABELLING	
		Referência do catálogo
		Número do lote
		Endereço do fabricante
		Reciclar numa estrutura adequada de aproveitamento e reciclagem
		Consultou as instruções desmaterializadas antes da utilização (eIFU: instrução electrónica de utilização). Indica que o utilizador deve consultar as instruções antes de utilizar.
		data de produção
		Frágil, manusear com cuidado. Pode ser quebrado ou danificado se manuseado de forma descuidada.
		Não se exponha à luz solar. "Não se exponha à fonte de calor".
		Deixar secar. Para proteger da humidade. "Não se exponha à chuva".
		Limites de temperatura. Indica os limites de temperatura aos quais o dispositivo médico pode ser exposto em segurança. Os limites alto e baixo são mostrados ao lado dos traços horizontais na parte superior e inferior do logótipo.
		Limites de humidade. Indica os limites de humidade aos quais o dispositivo médico pode ser exposto em segurança. Os limites alto e baixo são mostrados ao lado das linhas horizontais na parte superior e inferior do logotipo
		Identificador Único. Indica um operador que contém credenciais únicas de dispositivos Nota: Este símbolo identifica o operador da UDI, incluindo o sistema AIDC (Automatic Identification and Data Collection) e informação humana incompreensível