

MGH00821

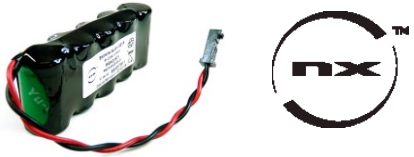
Valid from / en cours de validité depuis le / en espera de validación desde el / in corso di validità dal / gültig seit dem / válida a partir de

19/07/2019

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 19/07/2019

IDENTIFICATION OF THE BATTERY FOR MEDICAL DEVICE	Type	Rechargeable battery	
	Commercial designation	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON	
	Reference	MGH00821	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766608062	
	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
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6

IDENTIFICATION	GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS	Chemistry	NiCd
		Type	1AAAXM600
		IEC designation	5 HRMR15/29
		Rated voltage	6V
		Nominal capacity	0,6Ah
		Internal resistance Ω	≤210mΩ

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	8,5V
		Standard charging current (15h)	60mA
		Fast charging current (2,5h)	600mA
	DISCHARGE	Range of operating voltage	5V to 8,5V
		Min tension in discharge	5V
		Max discharge current	600mA
		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	70,6mm
		Width	30,2mm
		Depth	14,6mm
	Weight (+/- 5g)	66,2Gr.	
	Mechanical protection	Shrink sleeve	
	Wire length (+/- 10mm)	100mm	
Terminal	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways		

CONDITIONS OF USE, STORAGE, AND TRANSPORT	CONDITIONS OF USE	Charging temperature	0 to +45°C
		Discharge temperature	-20 to +60°C
	CONDITIONS OF STORAGE	Storage temperature	-20 to +55°C
		Humidity range	25% -85 %
		Frequency of maintenance charge at 20°C	1 Month
		Max storage time	1 Year
	TRANSPORT	UN code	UN 3496
		ADR/RID classification	Not regulated
		IMDG classification	Not regulated
		IATA classification	Not regulated
Power capacity		3,6 Wh	

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
		EU Battery Regulation 2023/1542

IDENTIFICATION DE LA BATTERIE POUR DISPOSITIF MEDICAL	Type	Batterie rechargeable	
	Désignation commerciale	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON	
	Référence	MGH00821	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766608062	
	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
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6

IDENTIFICATION	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	Technologie	NiCd
		Type	1AAAXM600
		Désignation IEC	5 HRMR15/29
		Tension nominale	6V
		Capacité nominale	0,6Ah
		Résistance interne Ω	$\leq 210m\Omega$

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	8,5V
		Courant Charge Standard (15h)	60mA
		Courant Charge Rapide (2,5h)	600mA
	DÉCHARGE	Plage de tension d'utilisation	5V à 8,5V
		Tension min en décharge	5V
		Courant de décharge maxi	600mA
		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	70,6mm
		Largueur	30,2mm
		Épaisseur	14,6mm
	Poids (+/- 5g)	66,2Gr.	
	Protection mécanique	Shrink sleeve	
	Longueur fils (+/- 10mm)	100mm	
Terminaison	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways		

CONDITIONS D'UTILISATION, DE STOCKAGE & DE TRANSPORT	CONDITIONS D'UTILISATION	Plage de température de charge	0 à +45°C
		Plage de température de décharge	-20 à +60°C
	CONDITIONS DE STOCKAGE	Plage de température de stockage	-20 à +55°C
		Plage du taux d'humidité	25% -85 %
		Fréquence charges d'entretien à 20°C	1 Mois
		Durée de stockage maxi	1 Ans
	TRANSPORT	Code UN	UN 3496
		Classification ADR/RID	Non réglementé
		Classification IMDG	Non réglementé
		Classification IATA	Non réglementé
Capacité énergétique		3,6 Wh	

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 : electronic instruction for use : instruction d'utilisation dématérialisés). Indique que l'utilisateur doit consulter les instructions avant utilisation.
		Date de production
		Règlement européen 2023/1542 sur les batteries

IDENTIFICACIÓN DE LA BATERÍA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Baterías Recargable	 
	Designación comercial	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON	
	Referencia	MGH00821	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766608062	
	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
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6

IDENTIFICACIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES	Tecnología	NiCd
		Tipo	1AAAXM600
		Designación IEC	5 HRMR15/29
		Tensión nominal	6V
		Capacidad nominal	0,6Ah
		Resistencia interna Ω	$\leq 210m\Omega$

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	8,5V
		Corriente Carga Estándar (15h)	60mA
		Corriente Carga Rápida (2,5h)	600mA
	DESCARGA	Rango de tensión de uso	5V a 8,5V
		Tensión min en descarga	5V
		Corriente de descarga maxi	600mA
		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 respuesta de unos milisegundos.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	Dimensiones (+/- 2mm)	Largo	70,6mm
		Ancho	30,2mm
		Alto	14,6mm
	Peso (+/- 5g)	66,2Gr.	
	Protección mecánica	Shrink sleeve	
	Largo cables (+/- 10mm)	100mm	
Terminación	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways		


CONDICIONES DE USO, DE ALMACENAMIENTO & DE TRANSPORTE	CONDICIONES DE USO	Rango de temperatura de carga	0 a +45°C
		Rango de temperatura de descarga	-20 a +60°C
	CONDICIONES DE ALMACEN.	Rango de emperatura de almacenamiento	-20 a +55°C
		Rango de tasa de humedad	25% -85 %
		Frecuencia cargas de manten. a 20°C	1 Mes(es)
		Duración de almacenamiento maxi	1 Años
	TRANSPORTE	Código UN	UN 3496
		Clasificación ADR/RID	No regulado
		Clasificación IMDG	No regulado
		Clasificación IATA	No regulado
Capacidad energética		3,6 Wh	

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
		Reglamento 2023/1542 de la UE sobre baterías

SCHEDA PRODOTTO

convalidato da allora 19/07/2019

IDENTIFICAZIONE DELLA BATTERIA PER DISPOSITIVO MEDICO	Tipo	Batteria ricaricabile	
	Designazione commerciale	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON	
	Referenza	MGH00821	
	Basic UDI	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766608062	
	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
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6

IDENTIFICAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI	Tecnologia	NiCd
		Tipo	1AAAXM600
		Designazione IEC	5 HRMR15/29
		Tensione nominale	6V
		Capacità nominale	0,6Ah
		Resistenza interna Ω	≤210mΩ

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	8,5V
		Corrente di carica standard (15 ore)	60mA
		Corrente di carica rapida (2,5 ore)	600mA
	SCARICA	Intervallo tensione di utilizzo	5V a 8,5V
		Tensione minima in scarica	5V
		Corrente di carica massima	600mA
		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	70,6mm
		Larghezza	30,2mm
		Spessore	14,6mm
	Peso (+/- 5g)	66,2Gr.	
	Protezione meccanica	Shrink sleeve	
	Lunghezza fili (+/- 10mm)	100mm	
Terminali	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways		








CONDIZIONI DI UTILIZZO, DI CONSERVAZIONE & DI TRASPORTO	CONDIZIONI DI UTILIZZO	Intervallo di temperatura di carica	0 a +45°C
		Intervallo di temperatura di scarica	-20 a +60°C
	CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE	Intervallor di temperatura di inutilizzo	-20 a +55°C
		Intervallo di tasso di umidità	25% -85 %
		Frequenza dei cicli di carica a temperatura 20°C	1 Mesi
		Durata massima di inutilizzo	1 Anni
	TRASPORTO	Codice UN	UN 3496
		Classificazione ADR/RID	Non regolamentato
		Classificazione IMDG	Non regolamentato
		Classificazione IATA	Non regolamentato
Capacità di potenza		3,6 Wh	

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 scalda durante la 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.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	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
		Reglamento 2023/1542 de la UE sobre baterias

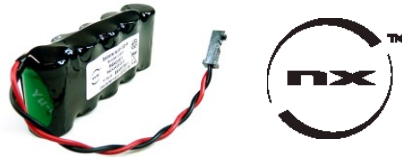
Eigenschaften				gültig seit 19/07/2019
IDENTIFIZIERUNGSINFORMATION DER BATTERIE FÜR MEDIZINISCHE GERÄTE	Typ	Wiederaufladbarer Akku		
	Handelsbezeichnung	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON		
	Referenz	MGH00821		
	Basic UDI	3660766RechargeablePC		
	EAN	3660766608062		
	Marke	NX		
	Originalakku / Ersatzakku	Compatible		
Verpackung	Unitary			
Empfehlung				
<i>Bitte lesen Sie genau die Betriebsanleitungen und technische Dokumente der Geräte/Modelle, in denen den Akku verwendet wird.</i>				
Marken	Geräte	Modelle	PN / Seriennummer	
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6	
IDENTIFIZIERUNG	Allgemeine technische Eigenschaften	Technologie	NiCd	
		Typ	1AAAXM600	
		IEC Bezeichnung	5 HRMR15/29	
		Nennspannung	6V	
		Nennleistung	0,6Ah	
	Innenwiderstand Ω	$\leq 210m\Omega$		
<i>Die richtige Spannung und Kapazität im Betrieb kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden, darunter Temperatur, Entladestrom, Verpackungstyp (z. B. Anwendung, Lagerung).</i>				
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	Ladung	Max. Ladespannung	8,5V	
		Ladespannung Standard (15h)	60mA	
		Schnellladung (2,5h)	600mA	
	Entladung	Betriebsspannung	5V bis 8,5V	
		Min. Spannung in der Entladung	5V	
		Max. Entladestrom	600mA	
		Lebensdauer 80% DOD (0,5 C)	> 500 Zyklen	
	Steuerungselektronik	Elektrischer Schutz	Nein	
		Stromausfall bei Niederspannung	Nein	
		Stromausfall bei Hochspannung	Nein	
Max. Schaltstrom		Nein		
<i>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.</i>				
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	Abmessungen (+/- 2mm)	Länge	70,6mm	
		Breite	30,2mm	
		Dicke	14,6mm	
	Gewicht (+/- 5g)	66,2Gr.		
	Mechanischer Schutz	Shrink sleeve		
	Drahtlänge (+/- 10mm)	100mm		
Kabelabschluss	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways			
NUTZUNGS-, LAGERUNGS-, TRANSPORTBEDINGUNGEN	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	Ladetemperaturbereich	0 bei +45°C	
		Entladetemperaturbereich	-20 bei +60°C	
	LAGERUNGSBEDINGUNGEN	Lagertemperaturbereich	-20 bei +55°C	
		Feuchtigkeitsbereich	25% -85 %	
		Wartungslastfrequenz bei 20°C	1 Monate	
		Max. Lagerungsdauer	1 Jahre	
	TRANSPORT	UN Code	UN 3496	
		ADR/RID Klassifizierung	Nicht geregelt	
		IMDG Klassifizierung	Nicht geregelt	
		IATA Klassifizierung	Nicht geregelt	
Stromkapazität		3,6 Wh		

ANWEISUNGEN	Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollieren 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 (eFU: elektronische Anweisung for use: dematerialisierte Benutzungsanweisungen). Legt fest, dass der Benutzer vor der Benutzung die Anweisungen einsehen muss.
		Herstellungsdatum
		EU-Batterieverordnung 2023/1542

FICHA DO PRODUTO

válido desde 19/07/2019

IDENTIFICAÇÃO DA BATERIA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Bateria recarregável	
	Designação comercial	Batterie Nimh 5x 2/3AA ST1 5S1P 6V 600mAh CON	
	Referência	MGH00821	
	UDI básico	3660766RechargeablePC	
	EAN	3660766608062	
	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
Stramatel	traffic sign	All	75AAH5B6

IDENTIFICAÇÃO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS	Tecnologia	NiCd
		Tipo	1AAAXM600
		Designação IEC	5 HRMR15/29
		Tensão nominal	6V
		Capacidade nominal	0,6Ah
	Resistência interna Ω	$\leq 210m\Omega$	

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	8,5V
		Corrente de carregamento padrão (15h)	60mA
		Corrente de carregamento rápido (2,5h)	600mA
	DESCARREGAMENTO	Gama de tensão de funcionamento	5V a 8,5V
		Tensão mínima de descarga	5V
		Corrente máxima de descarga	600mA
		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	70,6mm
		Largura	30,2mm
		Alto	14,6mm
	Peso (+/- 5g)	66,2Gr.	
	Proteção mecânica	Shrink sleeve	
	Comprimento do cabo (+/- 10mm)	100mm	
Terminal	HE13/HE14 serie 2550, 2 ways		

CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO, ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	Gama de temperatura de carregamento	0 a +45°C
		Gama de temperatura de descarga	-20 a +60°C
	CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO	Gama de temperatura de armazenamento	-20 a +55°C
		Gama de taxa de humidade	25% -85 %
		Frequência das cargas de manutenção a 20°C	1 Meses
		Tempo máximo de armazenamento	1 Anos
	TRANSPORTE	Código UN	UN 3496
		Classificação ADR/RID	Não regulamentado
		Classificação IMDG	Não regulamentado
		Classificação IATA	Não regulamentado
Capacidade de energia		3,6 Wh	

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. Os circuitos de proteção protegem a bateria e o equipamento: não devem ser desativados.

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 (eFU: instrução electrónica de utilização). Indica que o utilizador deve consultar as instruções antes de utilizar.
		data de produção
		Regulamento da UE relativo às pilhas 2023/1542