

MGA0028

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

21/02/2018

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

PRODUCT SHEET

from 21/02/2018

IDENTIFICATION OF THE BATTERY FOR MEDICAL DEVICE

Type	Non-rechargeable battery
Commercial designation	3x AAA 3S1P 4.5V 1.46Ah
Reference	MGA0028
Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS
EAN	3660766500816
Brand	NX
Compatible / original battery	Compatible
Packaging	Unitary



UTILISATION RECOMMANDÉE

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
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	iller/sick call remote/ARB-38400200/384	AU060436 RENOV PACK

ELECTRICAL CHARACTERISTICS	GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS	Chemistry	alkaline
		Type	AAA
		IEC designation	3LR11/45
		Rated voltage	4,5V
		Nominal capacity	1,6Ah
		Internal resistance Ω	20 mΩ

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

DISCHARGE	Range of operating voltage	3V to 4,5 V
	Min tension in discharge	3V
	Max discharge current	600 mA








CONTROL ELECTRONICS	Electrical protection	NO
	Low 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	30,5 mm
		Width	16 mm
		Depth	45,2 mm
	Weight (+/- 5g)		37,6 Gr.
	Mecanical protection		Shrink sleeve
	Wire length (+/- 10mm)		1,25 mm
Terminal		JST 2WYS PHR PLUG,2mm	



CONDITIONS OF USE, STORAGE, AND TRANSPORT	CONDITIONS OF USE	Discharge temperature	NA to °C	
		CONDITIONS OF STORAGE	Storage temperature	10 to 25 °C
			Level of humidity	NA% - NA%
			Max storage time	10 Years
	TRANSPORT	UN code	UN 3028	
		ADR/RID classification	Exempt	
		IMDG classification	Exempt	
		IATA classification	Exempt	
		Power capacity	7,2 Wh	

INSTRUCTIONS	HANDLING	Ensure that the batteries' terminals do not touch. Protect the terminals to minimise the risk of short circuit
	STORAGE	<ul style="list-style-type: none"> Do not leave within the reach of children Store in a room with a ceiling/roof and protect from direct sunlight, bad weather including rain, snow and others Make sure to store in a dry place Protect against any risk of physical damage or any exposure to organic solvents and other incompatible materials Do not store the batteries next to heat sources, flames or sparks. Ensure the storage areas are well-ventilated.
	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/l'équipement et la batterie par un technicien.
	CASE OF LITHIUM METAL BATTERIES	There is an explosion hazard with lithium metal batteries in the following cases: deep discharging, over-discharge towards 0V. Immediately replace the batteries as soon as the low level warning appears.
	WARNINGS	<p>DO NOT TRY TO RECHARGE A NON-RECHARGEABLE BATTERY: HIGH EXPLOSION AND LEAK HAZARD</p> <ul style="list-style-type: none"> Read the instructions of the device Only use in compatible devices Respect the 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

FICHE PRODUIT

obsolète / en cours de validité/depuis le 21/02/2018

IDENTIFICATION DE LA BATTERIE POUR DISPOSITIF MEDICAL	Type	Batterie non rechargeable	 
	Désignation commerciale	batteries 3x AAA 3S1P 4.5V 1.46A	
	Référence	MGA0028	
	Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS	
	EAN	3660766500816	
	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
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	r/sick call remote/ARB-38400200/3	AU060436 RENOV PACK

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	Technologie	alcalin
		Type	AAA
	Désignation IEC	3LR11/45	
	Tension nominale	4,5V	
	Capacité nominale	1,6Ah	
	Résistance interne	20 mΩ	

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





	DÉCHARGE	Plage de tension d'utilisation	3V à 4,5 V
		Tension min en décharge	3V
		Courant de décharge maxi	600 mA
	ÉLECTRONIQUE DE CONTRÔLE	Protection électrique	Non
		Coupure tension basse	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	30,5 mm
		Largueur	16 mm
		Épaisseur	45,2 mm
	Poids (+/- 5g)		37,6 Gr.
	Protection mécanique		Shrink sleeve
	Longueur fils (+/- 10mm)		1,25 mm
	Terminaison		JST 2WYS PHR PLUG,2mm


CONDITIONS D'UTILISATION, DE STOCKAGE & DE TRANSPORT	CONDITIONS D'UTILISATION	Température de décharge	NA à °C
	CONDITIONS DE STOCKAGE	Température de stockage	10 à 25 °C
		Taux d'humidité	NA% - NA%
		Durée de stockage maxi	10 Ans
		TRANSPORT	Code UN
		Classification ADR/RID	Exempt
		Classification IMDG	Exempt
		Classification IATA	Exempt
		Capacité énergétique	7,2 Wh

INSTRUCTIONS	MANIPULATION	Veiller à ce que les cosses des batteries ne soient pas en contact les unes avec les autres. Minimiser le risque de court-circuit en protégeant les cosses.
	STOCKAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas laisser à la portée des enfants • Stocker sous un toit et protéger contre l'exposition directe au soleil et les intempéries, y compris la pluie, la neige et autres intempéries. • Veiller particulièrement à maintenir des conditions de stockage sèches. • Protéger contre tout risque d'endommagement physique ou contre toute exposition à des solvants organiques et autres matières incompatibles. • Ne pas stocker de batteries à proximité de sources de chaleur, de flammes directes ou d'étincelles. • S'assurer que les zones de stockage des batteries sont bien ventilées.
	MISE EN SERVICE	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôler la batterie et la connectique : fils non abîmés, batterie non gonflée, odeur de brûlé, oxydation des contacts, fuite... • Respecter la polarité • Contrôler la température après la mise en service : il est anormal que la batterie s'échauffe. En cas d'échauffement anormal démonter la batterie de son équipement et faire contrôler l'équipement et la
	CAS DES PILES AU LITHIUM MÉTAL	Ces piles présentent des risques d'explosion dans les cas suivants : décharge profonde, forçage à 0V. Remplacer immédiatement les piles dès l'apparition du signal niveau bas.
	AVERTISSEMENTS	<p>NE PAS TENTER DE RECHARGER UNE BATTERIE NON RECHARGEABLE : RISQUE IMPORTANT D'EXPLOSION OU DE FUITE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulter la notice de votre appareil. • Utiliser uniquement dans les appareils compatibles. • Respecter les conditions de stockage. • Ne pas utiliser si la batterie est endommagée ne pas brûler, ne pas percer, ne pas démonter ou modifier, les circuits de protection protègent la batterie et l'équipement : ne pas les désactiver.

LABELLING		
EXPLICATION DES SYMBOLES	REF	Référence catalogue
	LOT	Numéro de lot
		Adresse fabricant
		A recycler dans une structure de récupération et de recyclage adaptée
		Consulté les instructions dématérialisés avant utilisation (eFU : electronic instruction for use : instruction d'utilisation dématérialisés). Indique que l'utilisateur doit consulter les instructions avant utilisation.
		Date de production
	CE	Règlement européen 2023/1542 sur les batteries

FICHA PRODUCTO

obsoleto / Válido / desde el 21/02/2018

IDENTIFICACIÓN DE LA BATERÍA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Baterías non recargable	
	Designación comercial	batteries 3x AAA 3S1P 4.5V 1.46A	
	Referencia	MGA0028	
	Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS	
	EAN	3660766500816	
	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
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	tr/sick call remote/ARB-38400200/3	AU060436 RENOV PACK

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES	Tecnología	alcalino
		Tipo	AAA
		Designación IEC	3LR11/45
		Tensión nominal	4,5V
		Capacidad nominal	1,6Ah
	Resistencia interna	20 mΩ	

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








DESCARGA	Rango de tensión de uso	3V a 4,5 V
	Tensión mín en descarga	3V
	Corriente de descarga máxi	600 mA
ELECTRÓNICA DE CONTROL	Protección eléctrica	No
	Corte tensión baja	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	30,5 mm
		Ancho	16 mm
		Alto	45,2 mm
	Peso (+/- 5g)		37,6 Gr.
	Protección mecánica		Shrink sleeve
	Largo cables (+/- 10mm)		1,25 mm
Terminación		JST 2WYS PHR PLUG,2mm	



CONDICIONES DE USO, DE ALMACENAMIENTO & DE TRANSPORTE	CONDICIONES DE USO	Temperatura de descarga	NA a °C
	CONDICIONES DE ALMACEN.	Temperatura de almacen.	10 a 25 °C
		Tasa de humedad	NA% - NA%
		Duración de almacen. máxi	10 Años
	TRANSPORTE	Código UN	UN 3028
		Clasificación ADR/RID	Exempt
		Clasificación IMDG	Exempt
		Clasificación IATA	Exempt
		Capacidad energética	7,2 Wh

INSTRUCCIONES	MANIPULACIÓN	Asegúrese de que que los bornes de las baterías no estén en contacto entre ellos. Minimizar el riesgo de cortocircuito protegiendo los bornes.
	ALMACENAMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> No dejar al alcance de los niños Almacenar en un lugar que mantenga las baterías protegidas de la intemperie (lluvia, nieve,...) y de la exposición directa al sol Asegúrese de almacenar las baterías en un lugar seco Proteger contra cualquier riesgo de daño físico o contra cualquier exposición a solventes orgánicos y cualquier otros materiales incompatibles No almacenar las baterías a proximidad de fuentes de calor, de llamas directas o de chispas Asegúrese que las zonas de almacenamiento de las baterías estén ventiladas
	PUESTA EN SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> Comprobar la batería y la conexión: cables no dañados, batería no hinchada, olor a quemado, oxidación de los contactos, fugas... Respetar la polaridad Comprobar la temperatura después de su puesta en servicio: es anormal que la batería se caliente. <p>En caso de calentamiento anormal, desmonte la batería del dispositivo y realice el mantenimiento y el control de la batería y del equipo por un técnico especializado</p>
	CASO DE PILAS DE LITIO METAL	Estas pilas presentan riesgos de explosión en los siguientes casos: descarga profunda, forzamiento a 0V. Sustituir inmediatamente las pilas que presenten signos de niveles bajos de energía.
	ADVERTENCIAS	<p>NO INTENTAR CARGAR UNA BATERÍA NO RECARGABLE: RIESGO IMPORTANTE DE EXPLOSIÓN O DE FUGA</p> <ul style="list-style-type: none"> Consultar las instrucciones de uso de su dispositivo Usar únicamente en dispositivos compatibles Respetar las condiciones de almacenamiento. No usar si la batería está dañada, no arrojarse 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

obsoleto / in corso di validità dal 21/02/2018

IDENTIFICAZIONE DELLA BATTERIA PER DISPOSITIVO MEDICO	Tipo	Batteria non ricaricabile	 
	Designazione commerciale	batteries 3x AAA 3S1P 4.5V 1.46A	
	Referenza	MGA0028	
	Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS	
	EAN	3660766500816	
	Marca	NX	
	Batteria compatibile / originale	Compatible	
Confezione	Unitary		

UTILISATION RECOMMANDÉE

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

Marche	Fornitura	Modelli	PN
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	Controller/sick call remote/ARB-38400200/38400200	AU060436 RENOV PACK

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI	Tecnologia	alcalina
		Tipo	AAA
		Designazione IEC	3LR11/45
		Tensione nominale	4,5V
		Capacità nominale	1,6Ah
Resistenza interna	20 mΩ		

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

	SCARICA	Tensione di utilizzo	3V a 4,5 V
		Tensione minima in scarica	3V
		Corrente di scarica massima	600 mA





	ELETTRONICA DI CONTROLLO	Protezione elettrica	No
		Sezionamento bassa 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	30,5 mm
		Larghezza	16 mm
		Spessore	45,2 mm
	Peso (+/- 5g)		37,6 Gr.
	Protezione meccanica		Shrink sleeve
	Lunghezza fili (+/- 10mm)		1,25 mm
	Terminali		JST 2WYS PHR PLUG,2mm

CONDIZIONI D'UTILIZZO, DI CONSERVAZIONE & DI TRASPORTO	CONDIZIONI D'UTILIZZO	Temperatura di scarica	NA a °C	
		CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE	Temperatura di inutilizzo	10 a 25 °C
			Tasso umidità	NA% - NA%
			Durata inutilizzo massimo	10 Anni
	TRASPORTO	Codice UN	UN 3028	
		Classificazione ADR/RID	Exempt	
		Classificazione IMDG	Exempt	
		Classificazione IATA	Exempt	
		Capacità di potenza	7,2 Wh	



ISTRUZIONI	MANIPOLAZIONE	Verificare che i terminali non siano in contatto tra di loro. Abbassare il rischio di corto circuito proteggendo i terminali.
	CONSERVAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> Tenere fuori dalla portata dei bambini Conservare sotto un tetto e proteggere contro l'esposizione diretta del sole, intemperie, pioggia e neve. Prediligere gli ambienti secchi Tenere lontano solventi e altri agenti chimici che possono interferire Tenere lontano da fonti di calore, fiamme, fioco Assicurarci che ci sia una buona ventilazione
	MESSA IN MOTO	<ul style="list-style-type: none"> Controllare batteria e fili: fili non rovinati, batterie non gonfie, odore di bruciato, ossidazione dei contatti. Rispettare il senso dei poli Controllare la temperatura una volta messa in servizio: in caso di surriscaldamento eccessivo, smontare la batteria e farla visionare da un tecnico con caricabatteria e apparecchio.
	CASI PILE LITIO METALLO	Queste pile presentano un rischio di esplosione nei seguenti casi: scarica profonda, forzatura a 0V. Sostituire immediatamente le pile se indicato il livello baso di carica.
	AVVERTENZE	<p>NON RICARICARE UNA BATTERIA NON RICARICABILE: RISCHIO EFFETTIVO DI ESPLOSIONE E DI FUORIUSCITA</p> <ul style="list-style-type: none"> Consultare il foglietto illustrativo Utilizzare unicamente negli apparecchi compatibili Rispettare le condizioni di inutilizzo 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	
REF	Referenza catalogo
LOT	Numero lotto
	Indirizzo del produttore
	Da riciclare in apposite strutture
	Consultate le istruzioni dematerializzate prima dell'uso (eIFU: electronic instruction for use: istruzioni per l'uso dematerializzate). Indica che l'utente deve consultare le istruzioni prima dell'uso.
	data di produzione
CE	Reglamento 2023/1542 de la UE sobre baterías

**SPIEGAZIONE DEI
SIMBOLI**

EIGENSCHAFTEN

veraltet / gültig / seit dem 21/02/2018

IDENTIFIZIERUNGSINFORMATION DER BATTERIE FÜR MEDIZINISCHE GERÄTE	Typ	Nichtwiederaufladbarer Akku	 
	Handelsbezeichnung	batteries 3x AAA 3S1P 4.5V 1.46A	
	Referenz	MGA0028	
	Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS	
	EAN	3660766500816	
	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.

Marke	Geräte	Modelle	PN / Seriennummer
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	Controller/sick call remote/ARB-38400200/38400200	AU060436 RENOV PACK

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	Allgemeine technische Eigenschaften	Technologie	alkalisch
		Typ	AAA
	IEC Bezeichnung	3LR11/45	
	Nennspannung	4,5V	
	Nennleistung	1,6Ah	
Innenwiderstand Ω	20 mΩ		

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








	Entladung	Betriebsspannung	3V bis 4,5 V
		Min. Spannung in der Entladung	3V
		Max. Entladestrom	600 mA
	Steuerungselektronik	Elektrischer Schutz	Nein
		Stromausfall bei Niederspannung	Nein
	Stromausfall bei Hochspannung	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	30,5 mm
		Breite	16 mm
		Dicke	45,2 mm
	Gewicht (+/- 5g)	37,6 Gr.	
	Mechanischer Schutz	Shrink sleeve	
	Drahtlänge (+/- 10mm)	1,25 mm	
Kabelabschluss	JST 2WYS PHR PLUG,2mm		

NUTZUNGS-, LAGERUNGS-, TRANSPORTBEDINGUNGEN	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	Entladungstemperatur	NA bei °C	
		LAGERUNGSBEDINGUNGEN	Lagerungstemperatur	10 bei 25 °C
			Feuchtigkeitsgehalt	NA% - NA%
		Max. Lagerungsdauer	10 Jahre	
	TRANSPORT	UN Code	UN 3028	
		ADR/RID Klassifizierung	Exempt	
		IMDG Klassifizierung	Exempt	
		IATA Klassifizierung	Exempt	
		Stromkapazität	7,2 Wh	

ANWEISUNGEN	Handhabung	<i>Achten Sie darauf, dass die Batteriepole nicht miteinander in Berührung kommen. Minimieren Sie das Kurzschlussrisiko, indem Sie die Klemmen schützen.</i>
	Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. • Unter einem Dach aufbewahren und vor direkter Sonneneinstrahlung und ungünstigem Wetter, einschließlich Regen, Schnee und anderem Wetter, schützen. • Die Lagerbedingungen sollen trocken eingehalten werden • Schützen Sie sich vor jeglichem Risiko einer physischen Beschädigung oder Exposition gegenüber organischen Lösungsmitteln und anderen unverträglichen Materialien. • Lagern Sie Batterien nicht in der Nähe von Wärmequellen, direkten Flammen oder Funken. • Die Lagerungszone der Batterien soll gut belüftet sein.
	Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Batterie und die Anschlüsse: unbeschädigte Kabel, nicht aufgeblähte Batterie, Brandgeruch, Oxidation der Kontakte, Leckage. • Polarität beachten • Nach dem Gebrauch die Temperatur prüfen: Es ist nicht normal, dass sich der Akku erwärmt. Im Falle einer anomalen Erwärmung entfernen Sie den Akku aus dem Gerät und lassen Sie das Gerät und den
	In Fall einer Lithiummetall Zelle	<i>Diese Batterien bergen Explosionsgefahren in folgenden Fällen: Tiefentladung, 0V-Zwang. Ersetzen Sie die Batterien sofort, wenn das Niedrigwertsignal erscheint.</i>
	WARNUNGEN	<p>VERSUCHEN SIE NICHT, EINE NICHT WIEDERAUFLADBARE BATTERIE AUFZULADEN. ERHEBLICHE EXPLOSIONSGEFAHR ODER AUSLAUFGEFAHR.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beachten Sie die Anweisungen für Ihr Gerät. • Nur in kompatiblen Geräten verwenden. • Lagerbedingungen beachten. • Nicht verwenden, wenn der Akku beschädigt ist. Nicht verbrennen, bohren, zerlegen oder modifizieren, die Schutzschaltungen schützen den Akku und die Geräte: nicht deaktivieren

ÜBERSETZUNG DER SYMBOLE		LABELLING
	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			válida / obsoleta / a partir de 21/02/2018
IDENTIFICAÇÃO DA BATERIA PARA DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Bateria não recarregável	
	Designação comercial	Alkaline batteries 3x AAA 3S1P 4.5V 1.46Ah PHR-2	
	Referência	MGA0028	
	Basic UDI	3660766Non-rechargeableHS	
	EAN	3660766500816	
	Marca	NX	
Bateria compatível / Original	Compatible		
Acondicionamento	Unitary		
UTILIZAÇÃO RECOMENDADA			
<i>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</i>			
Marcas	Equipamento	Modelos	PN
Blick/Safe-O-Tronic	medical device/Electronic Lock/sick call	Controller/sick call remote/ARB-38400200/3840020	AU060436 RENO V PACK
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS	Tecnologia	alcalino
		Tipo	AAA
		Designação IEC	3LR11/45
		Tensão nominal	4,5V
		Capacidade nominal	1,6Ah
Resistência interna Ω	20 mΩ		
<i>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.</i>			
	DESCARREGAMENTO	Gama de tensão de funcionamento	3V a 4,5 V
		Tensão mínima de descarga	3V
		Corrente máxima de descarga	600 mA
	ELECTRÓNICA DE CONTROLO	Proteção elétrica	Não
		Corte de baixa tensão	Não
		Corrente máxima de corte	Não
<i>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.</i>			
CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS	Dimensões (+/- 2mm)	Longo	30,5 mm
		Largura	16 mm
		Alto	45,2 mm
	Peso (+/- 5g)	37,6 Gr.	
	Proteção mecânica	Shrink sleeve	
	Comprimento do cabo (+/- 10mm)	1,25 mm	
Terminal	JST 2WYS PHR PLUG,2mm		
CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO, ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	Gama de temperatura de descarga	NA a °C
		CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO	Gama de temperatura de armazenamento
		Gama de taxa de humidade	NA% - NA%
		Tempo máximo de armazenamento	10 Anos
	TRANSPORTE	Código UN	UN 3028
	Classificação ADR/RID	Exempt	
	Classificação IMDG	Exempt	
	Classificação IATA	Exempt	
	Capacidade de energia	7,2 Wh	
INSTRUÇÕES	MANUTENÇÃO	<i>Certificar-se de que os terminais da bateria não estão em contacto entre si. Minimizar o risco de curto-circuitos, protegendo os terminais.</i>	
	ARMAZENAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> Manter fora do alcance das crianças Armazenar num local onde as baterias estejam protegidas das intempéries (chuva, neve,...) e da luz solar directa. Assegure-se de guardar as pilhas num local seco Proteger contra qualquer risco de danos físicos ou contra qualquer exposição a solventes orgânicos e quaisquer outros materiais incompatíveis. Não armazenar baterias perto de fontes de calor, chamas directas ou faíscas. Assegurar que as áreas de armazenamento de baterias são ventiladas. 	
	COMISSONAMENTO	<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 Verificar a temperatura após a colocação em serviço: é anormal que a bateria aqueça. Em caso de aquecimento anormal, retirar a bateria do dispositivo e mandar fazer a manutenção e verificação da bateria e do equipamento por um técnico qualificado. 	
	CASO DE PILHAS DE LÍCIO METAL	<i>Estas baterias apresentam um risco de explosão nos seguintes casos: descarga profunda, forçando a 0V. Substituir imediatamente as baterias que mostrem sinais de baixos níveis de energia.</i>	
	ADVERTÊNCIAS	<p>NÃO TENTE CARREGAR UMA BATERIA NÃO RECARREGÁVEL: GRANDE RISCO DE EXPLOSÃO OU DE FUGA.</p> <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 proteção 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 (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