

Produkt / Product / Produit:

selbstregulierendes Heizband für Anwendungen mit Trinkwasserkontakt /
self regulating heating cable for applications with contact to potable water
/câble chauffant autorégulant pour applications eau potable

Typen/Types:

ELSR-...-AF

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der folgenden europäischen Richtlinien überein / *The designated product is in conformity with the European Directives* / Le produit désigné est conforme à la Directives Européennes:

- **2014/35/EU** (Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt)/ *(harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits)* / 2014/35/UE (harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension)
- **2011/65/EU inkl. 2015/863/EU** Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten/ *restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment* / 2011/65/UE incl. 2015/863/UE limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized Standards* / Normes harmonisées applicables:
EN 62395-1:2013

ELSR-M-AF erfüllt die Anforderungen des Umweltbundesamtes der Bundesrepublik Deutschland gemäß der **KTW-BWGL** für die Anwendungsbereiche „Rohre“, „Ausrüstungsgegenstände für Rohre“ <80 mm ID im Temperaturbereich Kaltwasser (23°C)

ELSR-M-AF fulfills the requirements for equipment of pipes ID <80 mm, defined by Umweltbundesamt of the Federal Republic of Germany in its KTW-BWGL (guidelines for materials with contact to potable water)

ELSR-M-AF répond aux exigences de l'office national de protection de l'environnement de la République Fédérale d'Allemagne, KTW-BWGL (guide pour les matériaux en contact avec l'eau potable), pour les équipements pour les tubes de diamètre intérieur < 80 mm.

Zu Grunde liegender Prüfbericht / *Associated test report* / Attestation d'examen associées:
K-350842-21, Hygieneinstitut des Ruhrgebietes, vom / of / de 29.10.2021.

ELSR-M-AF erfüllt außerdem die Anforderungen des **DVGW W270** Arbeitsblattes/ *Furthermore, ELSR-M-AF fulfills the DVGW W270 requirements* / **ELSR-M-AF** répond aux exigences de la recherche DVGW W270.

Die Erklärung schließt die gem. Tabelle auf Seite 2 gelisteten **Anschlußsets** ein / *the declaration includes the connection kits listed on page 2* / la déclaration inclus le kit de connexion listé dans le tableau page 2

Ort, Datum/*Place, date/ville, date* : 57299 Burbach, 25.01.2022

Name/*nom* : P. Schmidt
Position : Leiter Entwicklung/
R&D Manager/
responsable R&D

Unterschrift/*signature*

i.V. 

Anschlußsets zur Verwendung in Trinkwasser / *connection kits for use in potable water* / kits de connexion pour l'utilisation dans l'eau potable

| Heizbandtyp / <i>Type of heating cable / type de cable chauffant</i> | Anschlußset / <i>connection kit / kit de connexion</i> |
|--|--|
| ELSR-M-AF | ELVB-70, 093Y..., EL-ECMF |