

## **Bedienungsanleitung GRUPPE 7 – Leitungsroller Hausgebrauch**

V4.00

Dieser Leitungsroller lt. Typenschild ist gefertigt nach EN 61242 und entspricht der EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.

### **Technische Daten:**

Typ, Nennspannung, Nennleistung Leitung auf- / abgewickelt, Leitungstyp, Leitungslänge, Leitungsdimension, Schutzart und max. zulässige Vorsicherung sind dem Typenschild zu entnehmen.

Bemessungsisolationsspannung:	400V - Prüfspannung: 2,5 kV
Temperaturbereich (Betrieb):	-25 °C bis +40 °C
Temperaturbereich (Lagerung):	-30 °C bis +50 °C
Max. relative Luftfeuchte:	90% bei +25 °C linear abnehmend bis 50% bei +40 °C
Max. Höhe:	2000m über NN (Bei Verwendung über 2000m NN ist mit dem Hersteller Rücksprache zu halten)
Verschmutzungsgrad:	3
Transport und Lagerung:	Der Transport hat ausschließlich an den vorgesehenen Handgriffen oder Hebeeinrichtungen zu erfolgen. Für die Lagerung sind keine zusätzlichen Maßnahmen erforderlich. Bei Transport ist auf den Schutz vor Beschädigungen zu achten.
Ab-/Aufwickeln der Leitung:	Mit Kurbelgriff an der Außenseite des Rollenkörpers. Fixierung des Rollenkörpers mit Bremsschraube.
Thermoschutz:	Bei Überlastung mit aufgewickelter Leitung unterbricht der Thermoschutzschalter bei Erreichen der Grenztemperatur die Stromzufuhr.
Leitung:	Rücksetzen nach Abkühlen durch Drücken des roten Knopfes. An Verlegestellen wo die Leitung mechanisch besonders beansprucht wird, ist diese durch geeignete Maßnahmen zu schützen (z.B. Schutz durch Kabelbrücken).
Reinigung:	Bei starker Verschmutzung, Reinigung des Leitungsrollers mit Reinigungstuch bzw. -bürste.
Entsorgung :	Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden. Unter Beachtung der örtlichen und nationalen behördlichen Vorschriften ist das Produkt einem geeigneten Recyclingprozess zuzuführen.



Der Anschluss des Leitungsrollers darf nur an eine ordnungsgemäß errichtete und überprüfte Niederspannungsanlage erfolgen. Liegen besondere Betriebsbedingungen vor, so müssen zwischen Anwender und Hersteller gesonderte Vereinbarungen getroffen werden.

Weist der Leitungsroller mechanische Schäden (defekte Kabel oder Steckdosen, Sprünge, Risse, ....) und/oder elektrische Mängel auf, darf er nicht mehr in Betrieb genommen werden.

### **Für die periodischen Überprüfungen gelten die jeweils aktuellen nationalen Richtlinien.**

Um die Sicherheit für den Anwender sowie die Funktionssicherheit zu gewährleisten, dürfen Instandsetzungen, Reparaturen und Überprüfungen nur durch Fachkräfte (gemäß den geltenden nationalen Bestimmungen) und ggf. nur mit Originalteilen durchgeführt werden.



## User manual, Group 7 – Cable Reel Domestic Use

V4.00

This cable reel (see type label) is manufactured by EN 61242 and complies to EU low voltage directive 2014/35/EU.

### Technical data:

Type, Nominal Voltage, Nominal Power at cable up-/winded, Type of Cable, Length of Cable, Cable Dimension, Protection Class and max. Pre-fuse are mentioned at the type plate.

Rated insulation voltage:	400V – Test voltage: 2.5 kV
Temperature range (duty):	-25 °C to +40 °C
Temperature range (storage):	-30 °C to +50 °C
Max. relative humidity:	90% at +25 °C decreasing linearly to 50% at +40 °C
Max. altitude:	2000m above sea level (by using above 2000m consult your dealer or the producer)
Pollution degree:	3
Transport and Storage:	Please only use grab handle or lifting eyes. No special storage. During transport care for protection.
Winding / -up the cable:	With the crank handle on the outside of the roll body. Fixation of the roller unit with the brake screw.
Thermal protection	When overloaded the thermal protection is disconnecting the power when the temperature limit is reached. Reset after cooled down by pressing the red button.
Cable:	At installation sites where the cable is subjected to particular mechanical stress, the cable has to be applicable protected (e.g. cable bridges)
Cleaning:	If dirty, clean the cable reel with cleaning tissue or brush. Do not use abrasives or solvents.
Disposal :	The product has to be supplied to a suitable landfill or to a recycling process in accordance to local and national regulations



The connection of the cable reel may be made only to a properly constructed and verified low voltage system. If there are special operating conditions, please consult your dealer or the manufacturer.

If the cable reel has mechanical damage (broken cable or sockets, cracks, fissures, ....) and/or electrical defects the cable reel may not longer be used.

### Periodic inspections are according to the current national guidelines.

Repairs and inspections should only be done by the professionals (in accordance to national regulations) by using original spareparts to ensure the users safety and to ensure proper function.

