

Datasheet

Shunting Wire

Orange/White

Part No: 200301



About the product

The jumper wires are designed for the distribution board construction in LOXONE building automation. Thanks to the **finished twisting** and **single-wire design**, no wire end ferrules are required and time can be saved. The **coloring** is tailored to the various LOXONE technologies to simplify the wiring even further. The **total length** is 100m.

Electrical Specifications

Nominal voltage	max. 25 V
Conductor type	Class 1 = solid more
Temperature	moved: -5 ... 50 °C / 23 ... 122 °F permanently installed: -40 ... 70 °C / -40 ... 158 °F

Structure

Data and Power Wires	2x 0.8 mm Ø (0.5 mm ² / AWG 21) -solid copper conductor -twisted pair
CU-Content	1 kg / 100 m / 2.2 lb / 328 ft


Product Characteristics

Insulating material	PVC
Finish	Matte

Weight & Dimensions

Packaging dimensions	100 mm / 328 ft
Net weight	1.38 kg / 3.04 lb
Total weight	1.44 kg / 3.17 lb
Pack size	200 x 198 x 73 mm / 7.87 x 7.8 x 2.87" (L x W x H)

Certifications & Standards

Ingress protection	IP20
CPR class	Eca
Certifications	

Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with the relevant regulations.

Published by

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom

Datenblatt

Rangierdraht

orange/weiß

Part No: 200301



Über das Produkt

Die Rangierdrähte sind auf den Verteilerbau in der LOXONE Gebäudeautomation abgestimmt. Durch die **fertige Verdrillung** und **eindrätigen Ausführung**, werden u.a. keine Aderendhülsen benötigt und es kann Zeit gespart werden. Die **Farbgebung** ist auf die verschiedenen LOXONE Technologien abgestimmt um die Verkabelung noch weiter zu vereinfachen. Die **Gesamtlänge** beträgt 100m.

Elektrische Spezifikationen

Nennspannung	max. 25 V
Leitertyp	Klasse 1 = eindrätig
Temperatur	bewegt: -5 ... 50 °C / 23 ... 122 °F fix verlegt: -40 ... 70°C / -40 ... 158 °F

Aufbau

Daten- und Stromleitungen	2x 0,8 mm Ø (0,5 mm ² / AWG 21) -eindrätiger Kupferleiter -Aderpaar verseilt
Kupferanteil	1 kg / 100 m / 2,2 lb / 328 ft


Produkteigenschaften

Isoliermaterial	PVC
Glanzgrad	Matt

Gewicht & Abmessungen

Abmessungen Verpackung	100 m / 328 ft
Nettogewicht	1,38 kg / 3,04 lb
Bruttogewicht	1.44 kg / 3.17 lb
Packmaß	200 x 198 x 73 mm / 7.87 x 7.8 x 2.87" (L x B x H)

Zertifizierungen & Standards

Schutzart	IP20
CPR-Klasse	Eca
Zertifizierungen	

Die Installation muss von einer qualifizierten Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Vorschriften durchgeführt werden.

Veröffentlicht von

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom