LEONI Part No.: **76860026#**

LEONI MOCAR® 125 P 1,5-A

Einadrige Fahrzeugleitung mit reduzierter Wandstärke

Single-core automotive cable with reduced wall-thickness

1. Leitungsaufbau / *Design*

1.1 Leiter / ***Conductor***

Blanke Kupferlitze
Material: CU-ETP1 nach EN 13602
Bare copper strand
Material: CU-ETP1 acc.to EN 13602

1.2 Isolierung / ***Insulation***

PP - Polypropylen
PP - Polypropylene
Shore-Härte D 57 ± 3
Shore-hardness D

1.3 Kennzeichnung / ***Marking***

Bedruckung/ Marking LEONI I T3 125°

2. Anforderungen / *Requirements*

Nach/ acc. to: ISO 6722-1 ; FORD ES-AU5T-1A348-AA; VW N 037 730 ; FCA-MS.90034 ...
In Anlehnung an/ similar to: GMW 15626;

3. Aufmachung / *Packaging*

# (9. Stelle LEONI Erzeugnisnummer):
A=Trommel; K=Kabelpaket; W=Fass; T=Kunststoffbox; R=Ring
 # (9th digit of the LEONI Part No.):
A= drum; K= cable pack; W= barrel; T= totes; R=Ring

4. Temperaturbereich / *Temperature Range*

Temperaturbeständigkeit (3000h) -40°C - +125°C
Temperature resistance (3000h)

5. Gewicht / *Weight*

Netto-Gewicht der Leitung ca. 16 kg/km
Net weight of cable

6. Aufbau und elektrische Eigenschaften / *Design values and electrical characteristics*

Nennquer-schnitt *Nom. cross-section* [mm²]	Max. Einzeldraht-durchmesser *Max. single wire diameter* [mm]	Drahtanzahl Richtwert *No. of wires Ref. value*	Max. Leiter-durchmesser *Max. conductor-diameter* [mm]	Nom. Wanddicke *Nom. wall-thickness* [mm]	Min. Wanddicke *Min. wall-thickness* [mm]	Außen - ∅ *Outer diameter* [mm]	Max. Leiterwiderstand bei 20°C *Max. Conductor resistance at 20°C* [Ω/km]
1,50	0,330	19	1,80	0,30	0,24	2,40 - 0,20	12,70

Erstellt / Created	Geändert / Modified	Geprüft / Released	Änderungsindex / Version	Ausgabedatum / Date of Issue	Beschreibung / Description
PM / Estrada		PM / Winkler	1.0	21.01.16	Serial Release

(c) 2012 LEONI Kabel GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Das Dokument oder auch Teile davon dürfen ohne unsere schriftliche Genehmigung insbesondere weder vervielfältigt noch dritten Personen oder Wettbewerbsfirmen zugänglich gemacht werden. Dieses Dokument unterliegt nicht dem Änderungsdienst. Nur gültig zum Zeitpunkt des Ausdrucks. Bei Wiederverwendung Aktualität prüfen. Nur zur Information.
(c) 2012 LEONI Kabel GmbH. All rights reserved. This document or parts of it must not be duplicated or forwarded to third persons or competitors without our written authorization.This document is not subject to the revision service. Valid only at time of printing. In case of re-use check issue. Only for Information.