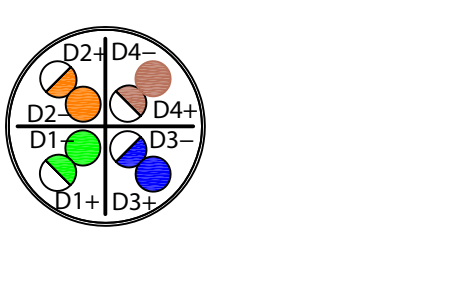


Important !!

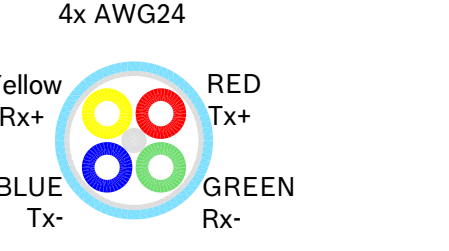
**Ethernet wire
CAT6E**



D1+ wh/wh
D1- gn
D2+ wh/br
D2- w

D3+ bl
D3- wh/bl
D4+ wh/r
D4- br

**CAT 5
Ethernet wire
4x AWG24**



RED Tx+
GREEN Rx+
BLUE Tx-
YELLOW Rx-

Min bend radius:
dyn: 47mm
stat: 24mm

⊗ twisted / twisted pair

Achtung:

- alle nicht bezeichneten Leitungen sind auf AWG 24 ausgelegt
- kleine Buchstaben sind unterstrichen
- rc = Ringleiter
- use identifiable CAT5
- use for Gb ethernet at least spec CAT5
- Firewirekabel nach Standard IEEE1394
- für Gb Ethernet min Spec. CAT5 verwenden
- Firewirekabel nach Standard IEEE1394
- alle CAN Netzwerke müssen mit 60Ω abgeschlossen sein
- bei USB und Ethernetleitung unbedingt auf Frame achten
- Ethernetkabelung muss separat geführt werden
- Kabelquerschnitte müssen nach Bedarf angepasst werden

Attention:

- all not marked wire are AWG24
- small letters are underlined
- rc = ringline
- use identifiable CAT5
- use for Gb ethernet at least spec CAT5
- Firewireable as spec IEEE1394
- all CAN networks must be terminated with 60Ω
- please respect strictly the pairs while using datawires like USB or Ethernet
- ethernet wire's must be wired separately
- wire diametre must be adapted depending on usage

In all cases of doubt, the text in the original language is binding.
In allen Zweifelsfällen ist der Text in der Ausgangssprache verbindlich.

Original language: de	
Proj. Nr.	2011005
Proj. Name	...
Proj. Ort	...
Proj. Datum	...
Proj. Status	...

Original language: de	
Proj. Nr.	2011005
Proj. Name	...
Proj. Ort	...
Proj. Datum	...
Proj. Status	...

F02U.VXX.XXX-0X Bestell-Nummer order number	F02U.S70.003-01 Entwurfszeichnung schematic	BASISPLAN_MS7_8 Benennung part name
--	--	--

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Bosch Power Tools GmbH.
 All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without prior written permission from Bosch Power Tools GmbH.