

# UMJ45 8/8 UP Cat.5e, UMJ45 8 UP Cat.5e

Montageanweisung / Assembly Instruction



1 **Lieferumfang / Scope of delivery**  
8/8

2 **Sortiment Anschlussdosen**  
**Assortment Outlets**

**8/8**  
UP J00020A0431 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP J00020A0432 alpinweiß / alpine white  
UP/50 J00020A0398 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP/50 J00020A0399 alpinweiß / alpine white

UP/0 J00020A0401 ohne Zentralplatte/  
without face plate

**8**  
UP J00020A0421 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP J00020A0422 alpinweiß / alpine white  
UP/50 J00020A0396 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP/50 J00020A0397 alpinweiß / alpine white

UP/0 J00020A0400 ohne Zentralplatte/  
without face plate

3 **Lieferumfang / Scope of delivery**  
8

4

min. 85 mm

Verdrillung der Aderpaare nicht auflösen  
Do not untwist the pairs

5

**Anschluss Connection**

Farbcode/ Colour code T568		RJ45 PIN Nr./ No
A	B	
W-G	W-O	1
G	O	2
W-O	W-G	3
BL	BL	4
W-BL	W-BL	5
O	G	6
W-BR	W-BR	7
BR	BR	8

Port 1 RJ45 Port 2  
8 7 6 5 4 3 2 1

6

Kabelbinder vorformen  
preform cable tie

7

Aderpaare mit Hilfe der flexiblen Vorsortierung fixieren / Fix pairs using the flexible presort part

8

9

Kabelzuführung in 8x45° Schritten möglich  
cable entry in 8x45° steps possible

315° 0° 45° 270° 90° 225° 180° 135°

Aderpaare vorsortieren / Presort pairs

10

11

LSA-Plus Werkzeug  
LSA Plus tool  
N01002A0001

12



# UMJ45 8/8 UP Cat.5e, UMJ45 8 UP Cat.5e

Montageanweisung / Assembly Instruction



**13** Universal-Geräteeinbauträger  
Universal Mounting Set H02010B0013

**14** Drehmoment / Torque max 5Ncm  
Philips Kreuzschlitz Größe 1  
Philips Screw Size 1

Horizontaler Einbau / Horizontal mounting

**15** Vertikaler Einbau / Vertical Mounting

**16** Drehmoment / Torque max 3Ncm  
Philips Kreuzschlitz Größe 1  
Philips Screw Size 1

**17** Optional Staubschutzklappen / Shutter  
B00002A0014 alpinweiß / alpine white  
B00002A0015 perlweiß / pearl white

**18** Anwendungsbeispiel für Schalterprogramme / Application example for switching programs

**19** Für Gerätebecher in Unterflurssystem abschneidbar  
Cut off for use in subfloor system

**20** Einbau in Gerätebecher für Unterflur-System / Installation in tank for sub-floor system

**21**

**22** Drehmoment  
Torque max. 7Ncm  
Philips Kreuzschlitz  
Größe 1  
Philips Screw  
Size 1

**23** 2-fach Rahmen 151x80 / Cover plate, double  
B00005A0007 perlweiß / pearl white  
B00005A0009 alpinweiß / alpine white

Unterputz  
Flush mounting

Zentralplatte  
Face plate

1-fach Rahmen 80x80 / Cover plate 80x80  
B00004A0019 perlweiß / pearl white  
B00004A0021 alpinweiß / alpine white

**24** Anschlussbelegungen  
PIN assignments

Anschluss Connection		Anwendung Application					
Farbcode/ Colour code T568	RJ45 PIN Nr./ No	10BT/ 100BT	Gigabit Ethernet	Token Ring ISDN/So	TP-PMD/ ATM	Upo/ TEL	
A	B	1	•	•			
W-G	W-O	2	•	•			
G	O	3	•	•	•		
W-O	W-G	4		•	•		
BL	BL	5		•	•	•	
W-BL	W-BL	6		•	•		
O	G	7		•	•		
W-BR	W-BR	8			•		
BR	BR				•		

D B05030A0197b 07.06.2006© by Telegärtner

Optional:  
Spreizkrallen mit Schraube / Claw with screw  
H06000A0038 (1 Satz = 2 St. / 1 set = 2 pc.)