

# AMJ45 8/8 UP Cat.5e, AMJ45 8 UP Cat.5e

Montageanweisung / Assembly Instructions



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

**2** Sortiment Anschlussdosen  
Assortment Outlets

**Cat.5e 8/8**  
UP/50J00020A0389 alpinweiß / alpine white  
UP/50J00020A0390 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP/0 J00020A0388 ohne Zentralplatte/without face plate\*

**Cat.5e 8**  
UP/50J00020A0419 alpinweiß / alpine white  
UP/50J00020A0418 perlweiß / pearl white RAL 1013  
UP/0 J00020A0420 ohne Zentralplatte/without face plate\*

**3** Lieferumfang / Scope of delivery  
8

**4**

W-BL BL W-G G B W-BL BL W-G G  
W-BL BL W-O O A W-BL BL W-O O

BR W-BR G W-G A BR W-BR G W-G  
BR W-BR O W-O B BR W-BR O W-O

Port 1 Port 2

Anschluss / Connection		Anwendung / PIN assignments					
Farbcode/Colour code T568	RJ45 PIN Nr./No.	10BT/100BT	Gigabit Ethernet	TokenRing ISDN/So	TP-PMD/ATM	Upo/TEL	
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		•	•	•		

W-BL BL W-G G B W-BL BL W-G G  
W-BL BL W-O O A W-BL BL W-O O

BR W-BR G W-G A BR W-BR G W-G  
BR W-BR O W-O B BR W-BR O W-O

Port 1 Port 2

**5**

min. 80 mm  
8 mm  
8 mm

S/UTP  
F/UTP

Verdrillung der Adernpaare nicht auflösen  
Do not untwist the pairs

**6**

Kabelmantel bis Markierung vorschieben  
Push the cable jacket up to the marking

**7** **Cat.5e:**  
1 Kabelklemme / 1 Cable clamp

**8**

Adernpaare nach Farbkodierung vorsortieren, siehe Bild 4  
Presort pairs according to colour code, see fig. 4

Kabelzuführung in 8x45° Schritten möglich  
Can be wired up in eight 45° steps

180° Paarkreuzungen so nah wie möglich unten durchführen  
Crossing of pairs as near as possible to the ground

**9**

**10**

# AMJ45 8/8 UP Cat.5e, AMJ45 8 UP Cat.5e

Montageanleitung / Assembly Instructions



<p>11 LSA-Plus Werkzeug LSA Plus tool N01002A0001</p>	<p>12</p>	<p>13 Kombischraube / Combi screw Schlitz-Schraubendreher / Screw driver for slotted head screws 6x0,8 oder/oder Philips Kreuzschlitz Größe 1 Philips Screw Size 1</p> <p>Drehmoment Torque max. 8Ncm</p>
<p>14 Universal-Geräteeinbauträger Universal Mounting Set H02010B0013</p>	<p>15 Steckbarer Erdungsanschluss / Plug-in ground terminal</p> <p>Horizontaler Einbau / Horizontal Mounting</p>	<p>16 Vertikaler Einbau / Vertical Mounting</p>
<p>17 Drehmoment Torque max. 5Ncm</p> <p>Philips Kreuzschlitz Größe 1 Philips Screw Size 1</p> <p>1fach Rahmen Cover plate 80x80</p> <p>B00004A0019 perlweiß / pearl white B00004A0021 alpinweiß / alpine white</p>	<p>18 Anwendungsbeispiele für Schalterprogramme / Application example for switching programs</p>	<p>19</p> <p>Für Gerätebecher in Unterflur-Systemen abbrechbar / Break off for use in subfloor systems</p>
<p>20 Einbau in Gerätebecher für Unterflur-Systeme / Installation in tank for sub floor systems</p>	<p>21 Aufputzmontage mit AP-Set Surface mounting with AP-Set</p> <p>H02000C0017 perlweiß / pearl white H02000C0027 alpinweiß / alpine white</p>	<p>22 2-fach Rahmen 151x80 / Cover plate, double B00005A0007 perlweiß / pearl white B00005A0009 alpinweiß / alpine white</p> <p>Unterputz Flush mounting</p> <p>Zentralplatte Face plate</p> <p>1-fach Rahmen 80x80 / Cover plate, single B00004A0019 perlweiß / pearl white B00004A0021 alpinweiß / alpine white</p>