



PRINTING: CAT.5E U/UTP ISO/IEC 11801 & ANSI/TIA-568-C.2 #815# mm/yyyy Wentronic GmbH | Pilmannstraße 12 | 38112 | Braunschweig Germany

Art.-Nr. / Item No.	Beschreibung / Description	Länge / Length (L)	Farbe / color	Anschlussdiagramm / Wiring diagram	Aderquerschnitt / Wire cross section
96084	CAT 5-0025 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 0.25m	250 ± 20 mm	schwarz / black	<p>PIN OUT</p> <p>P1 P2</p> <p>1 1 weiß/orange / white/orange</p> <p>2 2 orange / orange</p> <p>3 3 weiß/grün / white/green</p> <p>6 6 grün / green</p> <p>4 4 blau / blue</p> <p>5 5 weiß/blau / white/blue</p> <p>7 7 weiß/braun / white/brown</p> <p>8 8 braun / brown</p>	<p>$\frac{A-A}{5:1}$</p> <p>Leiter / Conductor: 7/0.15CCA</p> <p>Isolierung / Insulation: HD-PE</p> <p>Mantel / Jacket: OD 5.0 ± 0.2 mm</p>
96085	CAT 5-0050 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 0.50m	500 ± 20 mm			
96086	CAT 5-0100 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 1m	1000 ± 20 mm			
96087	CAT 5-0200 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 2m	2000 ± 40 mm			
96088	CAT 5-0300 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 3m	3000 ± 50 mm			
96089	CAT 5-0500 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 5m	5000 ± 70 mm			
96090	CAT 5-1000 U/UTP (2x90°) SCHWARZ 10m	10000 ± 100 mm			
96068	CAT 5-0025 U/UTP (2x90°) WEISS 0.25m	250 ± 20 mm	weiß / white		
96069	CAT 5-0050 U/UTP (2x90°) WEISS 0.50m	500 ± 20 mm			
96070	CAT 5-0100 U/UTP (2x90°) WEISS 1m	1000 ± 20 mm			
96071	CAT 5-0200 U/UTP (2x90°) WEISS 2m	2000 ± 40 mm			
96072	CAT 5-0300 U/UTP (2x90°) WEISS 3m	3000 ± 50 mm			
96073	CAT 5-0500 U/UTP (2x90°) WEISS 5m	5000 ± 70 mm			
96074	CAT 5-1000 U/UTP (2x90°) WEISS 10m	10000 ± 100 mm			

CAT 5e Patchkabel 2x 90° gewinkelt, U/UTP

- Slimline-Knickschutzhülse
- ohne Rastnasenschutz
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B
- Gigabit (10/100/1000 Mbit) Netzwerk geeignet

- Anschlüsse: 2x RJ45-Stecker 90° (8P8C)
 - Kontakte: vergoldet
 - Material Kabelmantel: PVC
 - Schirmungsklasse: U/UTP
 - Innenleiter: AWG 26/7, 4 x 2 x 7/0.15 ± 0.005 CCA
 - Spannungsfestigkeit: 300 V ---
 - Kontaktwiderstand: max. 3 Ω
 - Isolationswiderstand: 10 MΩ @ 10 ms
 - Impedanz: 100 Ω

CAT 5e patchcable 2x 90° angled, U/UTP

- slimline strain relief
- without latch protection
- pair-sequence acc. to EIA/TIA 568B
- Gigabit (10/100/1000 Mbit) network suitable

- Connectors: 2x RJ45 plug 90° (8P8C)
 - Contacts: gold-plated
 - Material cable jacket: PVC
 - Shielding: U/UTP
 - Inner conductor: AWG 26/7, 4 x 2 x 7/0.15 ± 0.005 CCA
 - Withstanding voltage: 300 V ---
 - Contact resistance: max. 3Ω
 - Insulation resistance: 10 MΩ @ 10 ms
 - Impedance: 100 Ω

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	09.02.2021	aw	1/1
09.02.2024	ir	gepr.:	09.02.2021	aw	
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change				CAT 5-XXXX U/UTP (2x90°) XXXX Xm	
				96084ff	

