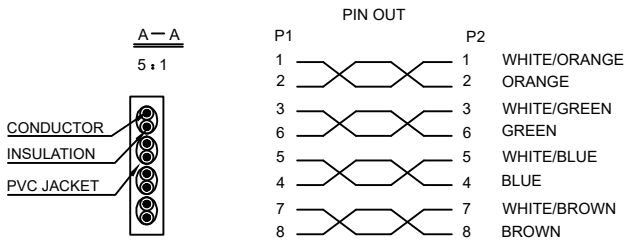


Printing: CAT.6 U/UTP FLAT 250 MHz ISO/IEC 11801 & ANSI/TIA-568-C.2 ## 815 ## mm\yyyyy Wentronic GmbH | Pikkmannstraße 12| 38112| Braunschweig Germany

Spezifikation / Specification	CAT 6
Kabeltyp / Cable type	Flachkabel / flat cable
Innenleiter, Material / Inner conductor material	CU (Kupfer) / CU (copper)
Innenleiter, Aderdurchmesser / Inner conductor, core diameter	(7/0.08 ± 0.007 mm)
AWG	32/7 (stranded)
Schirmungsklasse / Shielding class	U/UTP
Kabelmantel, Material / Material cable sheath	PVC
Höhe Kabelmantel / Height of cable sheath	1.45 ± 0.01 mm
Breite Kabelmantel / Width of cable sheath	6.05 ± 0.01 mm
Knickschutz / Kink protection	beidseitig / both sides
Anschluss, Typ / Connection, type	RJ45-Stecker (8P8C) / RJ45 male (8P8C)
Anschluss 2, Typ / Connection 2, type	RJ45-Stecker (8P8C) / RJ45 male (8P8C)
Anschluss, Schirmung / Connection, shielding	nein / no
Rastnasenschutz / Latch protection	nein / no
max. Bandbreite / max. bandwidth	250 MHz

Farbe / Colour	Art.	L [m]
schwarz / black	95379	0.50
	95380	1.00
	95382	1.50
	95384	2.00
	95386	3.00
	95387	5.00
	95388	7.00
	95381	10.00
dunkelbraun / darkbrown	95383	15.00
	95385	20.00
	95889	0.50
	95890	1.00
	95892	1.50
	95894	2.00
	95896	3.00
	95897	5.00
weiß / white	95898	7.00
	95891	10.00
	95893	15.00
	95895	20.00
	95150	0.50
	95151	1.00
	95192	1.50
	95152	2.00
hellbraun / lightbrown	95153	3.00
	95154	5.00
	95155	7.00
	95156	10.00
	95157	15.00
	95158	20.00

Farbe / Colour	Art.	L [m]
hellbraun / lightbrown	95879	0.50
	95880	1.00
	95882	1.50
	95884	2.00
	95886	3.00
	95887	5.00
	95881	10.00
	95883	15.00
blau / blue	95885	20.00
	96395	0.50
	96401	1.00
	96407	1.50
	96413	2.00
	96419	3.00
	96426	5.00
	96396	0.50
gelb / yellow	96402	1.00
	96408	1.50
	96414	2.00
	96420	3.00
	96400	1.00
	96406	1.50
	96412	2.00
	96418	3.00
rot / red	96403	1.00
	96409	1.50
	96415	2.00



CAT 6 Flach-Patchkabel, U/UTP

- ideal um hinter Fußleisten, unter Teppichen oder anderen Fußböden verlegt zu werden
- ungeschirmtes LAN/Netzwerkabel zum Anschluss Ihrer Netzwerkkomponenten mit 2x RJ45 Steckern
- geringer Biegeradius, extrem flexibel, ideal hinter Fußleisten platzsparend zu verlegen
- Außenmaß nur 1,5 x 6 mm
- mit vergoldeten Kontaktflächen (PINs)
- kurzer Steckertyp ohne Rastnasenschutz
- Slimline-Knickschutztülle
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B

CAT 6 Flat-patch cable, U/UTP

- ideal to behind baseboards to be laid under carpets or other floor
- unshielded LAN/network cable to connect network components with 2 x RJ45 connectors
- low bending radius, extremely flexible, ideal to move to save space behind baseboards
- OD only 1.5 x 6 mm
- with gold plated PINs
- short connector type without latch protection
- on strain relief
- pair-sequence acc. to EIA/TIA 568B

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
14.02.2025	ir	gez.:	27.08.2020	sm	CAT FLAT 6-xxxx U/UTP X.XX m	von
		gepr.:	27.08.2020	ac		
		Norm:	Änderungen vorbehalten / Subject to change			



Zeichnungs-Nr.:
95150ff