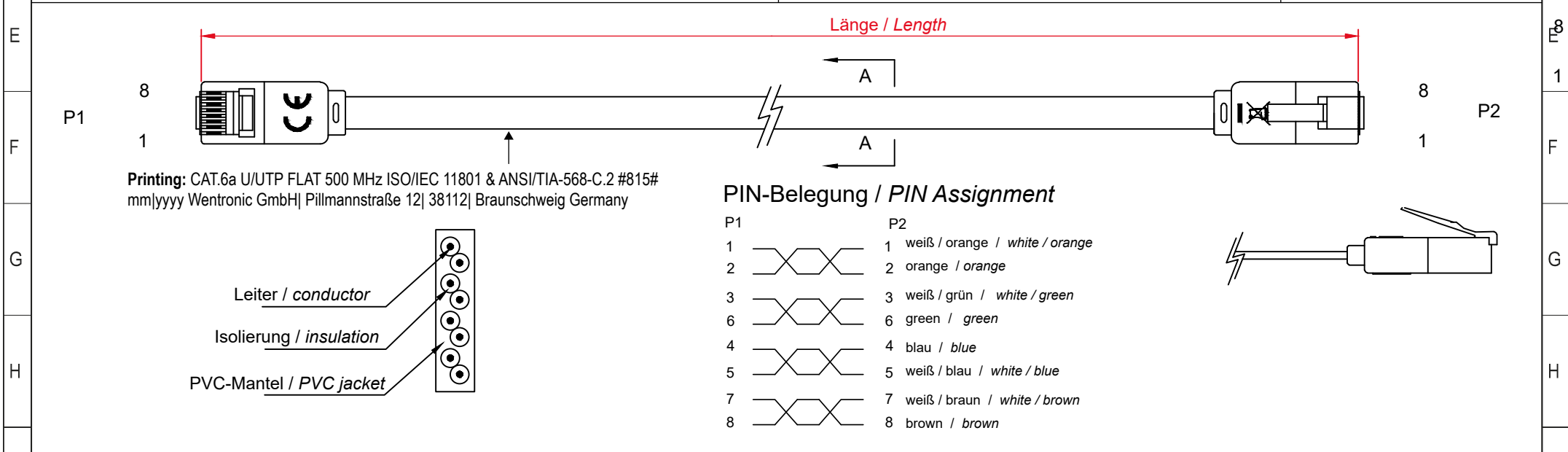


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A	Artikelnummer / Item number	Beschreibung / Description			Farbe / colour	Länge / Length							A
	96295	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP BLAU 0.50m			blau / blue	500 ± 20 mm							
	96296	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP GELB 0.50m			gelb / yellow	500 ± 20 mm							
	96297	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP GRÜN 0.50m			grün / green	500 ± 20 mm							
B	96298	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP MAGENTA 0.50m			magenta / magenta	500 ± 20 mm							
	96299	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP ORANGE 0.50m			orange / orange	500 ± 20 mm							B
	96300	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP ROT 0.50m			rot / red	500 ± 20 mm							
	96301	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP SCHWARZ 0.50m			schwarz / black	500 ± 20 mm							
	96302	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP VIOLETT 0.50m			violett / violet	500 ± 20 mm							
	96303	CAT FLAT 6a-0050 U/UTP WEISS 0.50m			weiß / white	500 ± 20 mm							
C	96339	CAT FLAT 6a-0500 U/UTP BLAU 5m			blau / blue	5000 ± 700 mm							C
	96341	CAT FLAT 6a-0500 U/UTP GRÜN 5m			grün / green	5000 ± 700 mm							
	96344	CAT FLAT 6a-0500 U/UTP ROT 5m			rot / red	5000 ± 700 mm							
	96345	CAT FLAT 6a-0500 U/UTP SCHWARZ 5m			schwarz / black	5000 ± 700 mm							
	96347	CAT FLAT 6a-0500 U/UTP WEISS 5m			weiß / white	5000 ± 700 mm							D
D													



Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	26.10.2023	CAT FLAT 6a-xxxx U/UTP xxx xxxm 	1/2
13.02.2025	ir	gepr.:	26.10.2023		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:
Änderungen vorbehalten / Subject to change				96295ff	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

CAT 6A Flach-Patchkabel, U/UTP

- Konfektioniertes, ungeschirmtes LAN-Kabel mit 2x RJ45-Anschlüssen zur Verbindung von Netzwerk-Komponenten
- Extrem flaches Ethernetkabel mit geringem Biegeradius und hoher Flexibilität, lässt sich z. B. ideal platzsparend unter Fußböden oder -leisten verlegen
- Netzwerk-Flachkabel mit Außenmaß von ca. 1,5 x 6,0 mm
- Kurzer RJ45-Steckertyp ohne Rastnasenschutz
- Hochwertiger Kupferleiter (CU) und vergoldete Kontaktflächen garantieren eine ausgezeichnete, leistungsfähige Netzwerkverbindung
- Knickschutztülle und stabile PVC-Ummantelung schützen das Netzwerk-kabel optimal vor Kabelbruch
- Netzwerkstecker: Paarfolge nach EIA/TIA 568B

Anschluß: 2x RJ45-Stecker (8P8C)
 Kontaktierung: EIA/TIA-568B
 Schirmungsklasse: U/UTP
 Spezifikation: CAT 6A
 Kabeltyp: Flachkabel
 Material Innenleiter: CU (Kupfer)
 Material Kabelmantel: PVC
 AWG: 32/7 (stranded)
 Höhe Kabelmantel: 1,5 mm
 Breite Kabelmantel: 6 mm
 Knickschutz: beidseitig
 Max. Bandbreite: 500 MHz
 Betriebstemperatur: -20°C ~ +60°C

CAT 6 Flat-patch cable, U/UTP, Black

- Prewired, unshielded LAN cable with 2x RJ45 plugs for connecting network components
- Extremely flat Ethernet cable with low bending radius and high flexibility, ideal for space-saving installation under floors or skirting boards
- Network flat cable with external dimensions of approx. 1.5 x 6.0 mm
- Short RJ45 connector without latch protection
- High-quality copper conductor (CU) and gold-plated contacts guarantee an excellent, powerful network connection
- Bend protection and a sturdy PVC jacket effectively protect the network cable from breakage
- Network connector: pair sequence according to EIA/TIA 568B

Connection: 2x RJ45 male (8P8C)
 Contacting: EIA/TIA-568B
 Shielding class: U/UTP
 Specification: CAT 6A
 Cable type: flat cable
 Material Inner conductor: CU (copper)
 Material cable sheath: PVC
 AWG: 32/7 (stranded)
 height of cable sheath: 1.5 mm
 width of cable sheath: 6 mm
 Kink protection: both sides
 Max. bandwidth: 500 MHz
 Operating temperature: -20°C ~ +60°C

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
13.02.2025	ir	gepr.:	26.10.2023	ir	CAT FLAT 6a-xxxx U/UTP xxx xxxm	2/2
		Norm:				
Änderungen vorbehalten / Subject to change					Zeichnungs-Nr.:	von
					96295ff	

