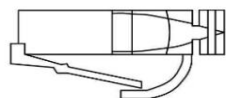
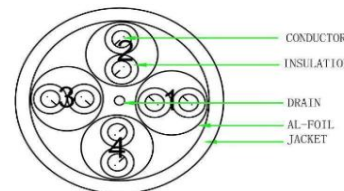


REVISED	DR	APP



PIN OUT

CN1 (568B)	CN2 (568B)
WHITE-ORANGE 1	1 WHITE-ORANGE
ORANGE 2	2 ORANGE
WHITE-GREEN 3	3 WHITE-GREEN
GREEN 6	6 GREEN
BLUE 4	4 BLUE
WHITE-BLUE 5	5 WHITE-BLUE
WHITE-BROWN 7	7 WHITE-BROWN
BROWN 8	8 BROWN
SHELL	SHELL



NOTE:

1. Fluke Channel Test ISO 11801 channel Class Ea
2. RoHS2.0 AND REACH compliant
3. Electrical test: 100% open short & miss wire test;
4. OPERATING TEMPERATURE: -10°C ~ 60°C

Technische Daten

Anschlüsse

Kontaktierung	EIA/TIA-568B
Anschluss	Typ RJ45
Anschluss 2	Typ RJ45
Knickschutz	Beidseitig
Kabel Spezifikation	CAT 6A
Kabeltyp	Slimkabel
Innenleiter Material	CU (Kupfer)

Anzahl Schirmung

Typ 1 Schirmung Shielded	1 x
Kabelmantel Material	Twisted Pair
Durchmesser (ca.)	LSZH
Schirmungsklasse	3.6 mm
PoE Spezifikation	STP
Signalübertragung	POE

Signalübertragung

max. Bandbreite	500 MHz
max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s

Allgemein

Farben:

- rot
- grün
- blau
- gelb
- violett
- orange
- magenta



③	CABLE	CAT. 6A STP (32AWG 7/0.08±0.008BC*1P+AL-FOIL)*4+DRAIN 7/0.12AL-MG+ JACKET:LSZH(IEC 60332-1), OD:3.6±0.2mm
②	Over mold	48P PVC
①	Plug	RJ45 8P8C Shielded Plug PIN GOLD PLATED 3u", The Shell Nickel plating, TRANSPARENT
NO.	PARTS NAME	SPECIFICATION STANDARD

kabelschweiz.ch

Das Kabelportal. Persönlich. Kompetent. Seit 1997

DESCRIPTION

PATCHCABLE CAT.6A 32AWG CU

SIZE	A4	DATE	24.08.2026	CHECKED		TOL	
UNIT	MM	DRAWN	R.Hüller	APPROVED			23XXXX
CUSTOM TARIF NO.: 85444210000							

