

VERSION 01/2021



Note:
Only for specified use. Assembly and use only by trained and qualified persons. Subject to technical modifications and amendments. Errors excepted. For more information call +49-89-45109-0 or www.yamaichi.de

Nur für bestimmungsgemäßen Gebrauch. Montage ausschließlich von geschultem Fachpersonal. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Weitere Informationen unter +49-89-45109-0 oder www.yamaichi.de

Signal contacts/ Signalkontakte	CAT5 / CAT6, 10GBase-T
------------------------------------	---------------------------

Optional power contacts/ Optionale Powerkontakte	50 V, max. 3.1 A (70°C)
---	----------------------------

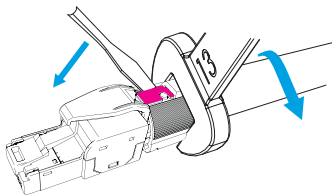
Solid wires/ Einzeldrähte	AWG 22 - 26
------------------------------	-------------

Stranded wires/ Litzen	AWG 22 - 26
---------------------------	-------------

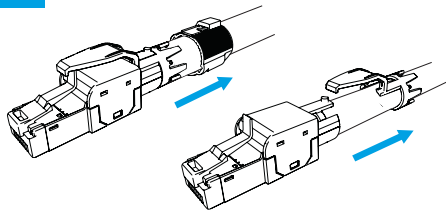
Outer cable diameter/ Kabeldurchmesser	6.8 - 9.25 mm
---	---------------

Y-ConProfixPlug XX Dis-assembly Instruction

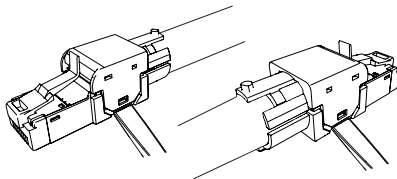
01 Open by lifting the securing with a screwdriver and turning the strain relief cap. No. 13 spanner is recommended
Öffnen durch anheben der Sicherung mit einem Schraubendreher und drehen der Endkappe- 13er Gabelschlüssel empfohlen



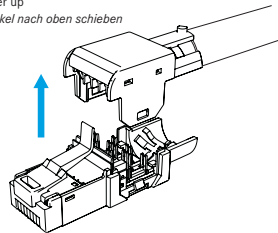
02 Remove strain relief cover and strain relief cap
Endkappe, Zugentlastung nach hinten schieben



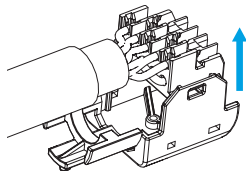
03 Open the cover using a screwdriver
Gehäusedeckel mittels Schraubendreher seitlich öffnen



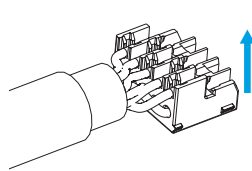
04 Pull the cover up
Gehäusedeckel nach oben schieben



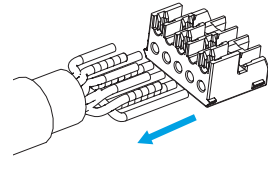
05 Remove the wire manager from the cover
Litzenführung vom Metalldeckel lösen



06 Remove first row of wires
Litzen/Drähte der oberen Reihe lösen

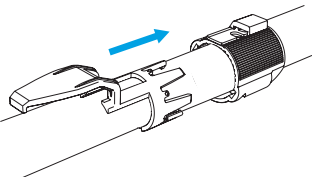


07 Pull on the cable to release wires
Entfernen der Litzen/Drähte der unteren Reihe

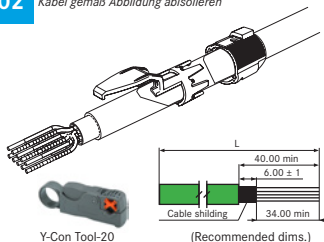


Y-ConProfixPlug XX Assembly Instruction

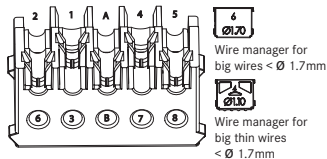
- 01** Slide strain relief and Cap on the cable
Endkappe, Zugentlastung und Cap auf das Kabel schieben



- 02** Strip the cable according to drawing
Kabel gemäß Abbildung abisolieren

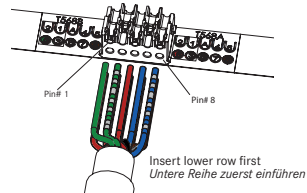


- 03** Select correct wire manager
Gemäß Litzendurchmesser auswählen



Standard included 1.1mm
Auslieferungszustand 1,1 mm

- 04** Insert wires into wire manager
Drähte/Litzen in die Litzenführung einführen

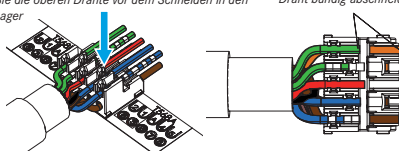


- 05** Insert all wires before cutting wire ends off
Erst Einzeldrähte einführen, dann bündig abschneiden

Pin	T568		10/100 BASE-Tx	1Gb/10Gb Ethernet
	A	B		
1	W	G	W	O
2	C	O		
3	W	O	W	G
4	BL	BL	BL	BL
5	W	BL	W	BL
6	O	G		
7	W	BR	W	BR
8	BR	BR		
A				
B				

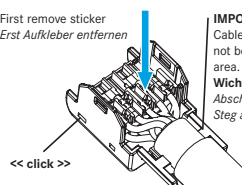
Optional power wires

Press down upper wires into wire manager before cutting
Drücken Sie die oberen Drähte vor dem Schneiden in den Drahtmanager



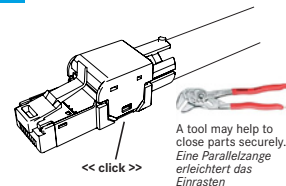
- 06** Insert wire manager into die-cast cover
Litzenführung in den Metalldeckel pressen

First remove sticker
Erst Aufkleber entfernen

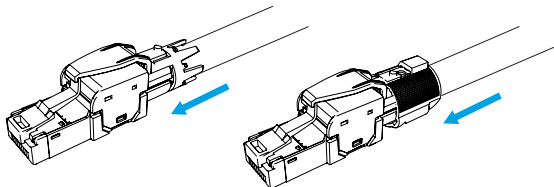


IMPORTANT
Cable shielding must not be outside this area.
Wichtig:
Abschirmung muss auf Steg aufliegen

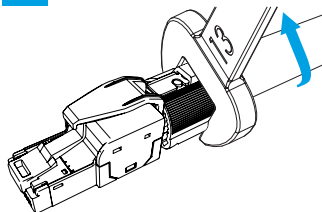
- 07** Press together cover and base
Gehäusedeckel auf Stecker befestigen



- 08** Assemble strain relief cover and cap by pushing forward
Zugentlastung und Cap nach vorn bis zum Anschlag schieben



- 09** Slide pin into cap and close
Zapfen einführen, dann festdrehen



- 10** Y Con Profix Plug-xx assembled
Die Steckermontage ist abgeschlossen

