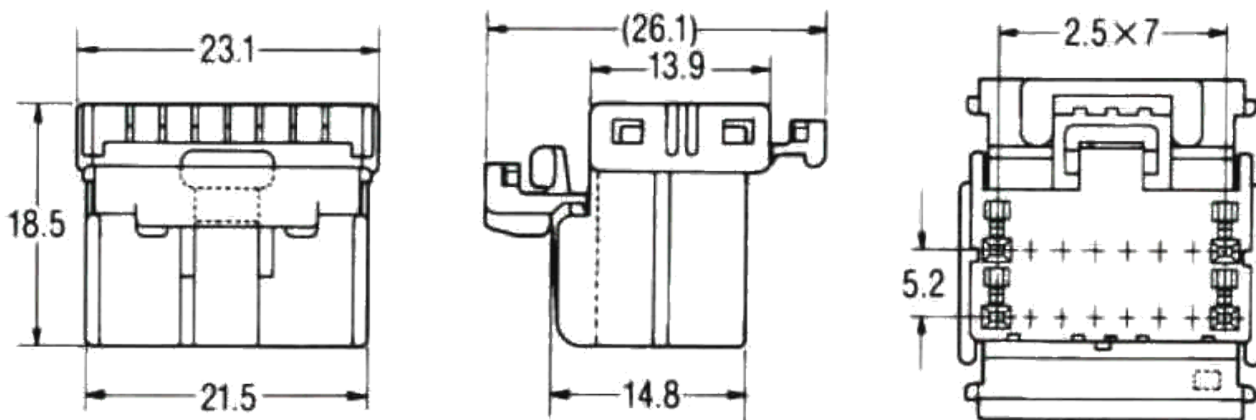
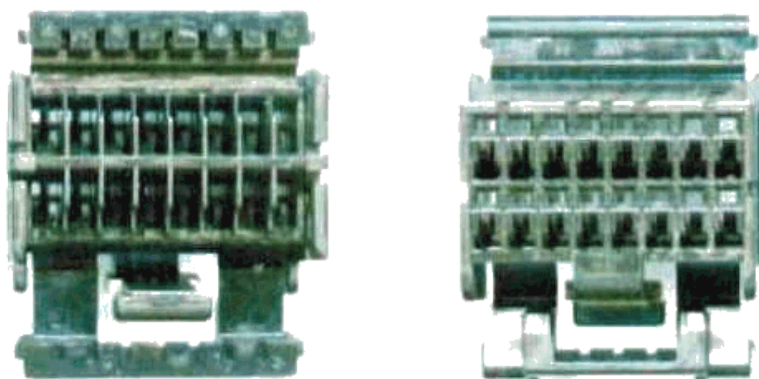


Tacho Gen I Steckerbelegung im Originalstecker

Wer sich einen Prüfstecker bauen will,
nehme von **xmas1.at** das Steckergehäuse des 16-poligen Vielfachsteckers

Art.-Nr. : V-09445 / Vielfachstecker ML 40 Multilock - Buchsengehäuse
(Vielfachstecker ML 40 Multilock - Buchsengehäuse mit 16 Steckplätzen)

sieht dann (wohl) so aus :



zzgl.

Art.-Nr. : V-09444 / Kontaktbuchse ML 40 (20er Pack)
(Kontaktbuchse ML 40 - "weiblich")

wovon tatsächlich nur 15 gebraucht werden, da # 14 ja nicht belegt ist.

number : 1 x (V-) 09445 (multiplug, named "ML 40", 16 slots)

also needed : 1 x (V-) 09444 (connectors female / required : 1 pack of 20) - 15 of 16 slots used

Nr.	Kabelfarbe	an Funktion	Nr.	Kabelfarbe	an Funktion
1.	mint / hellgrün (Lg)	Blinker rechts	9.	schwarz / weiß (0,75 ²) (B/W)	Masse
2.	schwarz (B)	Blinker links	10.	rot / blau (R/Bl)	Dauerstrom (Batt. ?)
3.	blau / schwarz (Bl/B)	Neutral	11.	gelb / schwarz (Y/B)	Tankanzeige
4.	grau (Gr)	Licht	12.	schwarz / rot (B/R)	Tacho
5.	gelb (Y)	Fernlicht	13.	rosa (P)	Tacho
6.	grün / gelb (G/Y)	Öldruckleuchte	14.	leer	./.
7.	orange / grün (O/G)	Strom Zündung	15.	gelb / blau (Y/Bl)	Drehzahlmesser
8.	schwarz / weiß (1,5 ²) (B/W)	Masse	16.	schwarz / grün (B/G)	Temperaturanzeige

Tacho Gen I Steckerbelegung im Originalstecker

Um einen Gen1 - Tacho auf dem Schreibtisch / der Werkbank in den sog. Selbsttest zu bringen, genügt es, nach Rücksprache mit meinem Bruder, vollkommen, die unten genannten Kontakte wie folgt anzuschließen:

7.	orange / grün (O/G)	==>	an (+) / Plus
8.	schwarz / weiß (dick 1,5 ² ?) (B/W)	==>	an (-) / Minus
9.	schwarz / weiß (dünn 0,75 ² ?) (B/W)	==>	an (-) / Minus
10.	rot / blau (R/Bl)	==>	an (+) / Plus

Alle anderen Kabel sollte man auf **gar keinen Fall** anklemmen, könnte es doch sehr gut sein, daß hier nur 5V fließen dürfen und dann geht da was höchstwahrscheinlich ganz böse in die Wickeln.

Zur reinen Info :

Hier die Liste aller in der Gen I verbauten Kabelfarben.

Symbol	Kabelfarbe	Symbol	Kabelfarbe
B	Schwarz	Bl/Y	Blau mit gelbem Faden
Bl	Blau	Br/B	Braun mit schwarzem Faden
Br	Braun	G/B	Grün mit schwarzem Faden
Dbr	Dunkelbraun	G/Y	Grün mit gelbem Faden
Dg	Dunkelgrün	Gr/B	Grau mit schwarzem Faden
G	Grün	Gr/R	Grau mit rotem Faden
Gr	Grau	Gr/W	Grau mit weißem Faden
Lbl	Hellblau	Gr/Y	Grau mit gelbem Faden
Lg	Hellgrün	O/G	Orange mit grünem Faden
O	Orange	O/R	Orange mit rotem Faden
P	Rosa	O/W	Orange mit weißem Faden
R	Rot	O/Y	Orange mit gelbem Faden
W	Weiß	P/B	Rosa mit schwarzem Faden
Y	Gelb	P/W	Rosa mit weißem Faden
B/Bl	Schwarz mit blauem Faden	R/B	Rot mit schwarzem Faden
B/Br	Schwarz mit braunem Faden	R/Bl	Rot mit blauem Faden
B/G	Schwarz mit grünem Faden	W/B	Weiß mit schwarzem Faden
B/Lg	Schwarz mit hellgrünem Faden	W/Bl	Weiß mit blauem Faden
B/O	Schwarz mit orangem Faden	W/G	Weiß mit grünem Faden
B/R	Schwarz mit rotem Faden	W/R	Weiß mit rotem Faden
B/W	Schwarz mit weißem Faden	W/Y	Weiß mit gelbem Faden
B/Y	Schwarz mit gelbem Faden	Y/B	Gelb mit schwarzem Faden
Bl/B	Blau mit schwarzem Faden	Y/Bl	Gelb mit blauem Faden
Bl/G	Blau mit grünem Faden	Y/R	Gelb mit rotem Faden
Bl/W	Blau mit weißem Faden	Y/W	Gelb mit weißem Faden