

-----  
Tektronix TLA7PG2 Probe Cable (Tektronix Part# 012-1570-00)

Connector "A" to Connector "B"

-----  
Pin-to-Pin map.  
-----

-----  
Connector "A" <----to-----> Connector "B"

=====  
PIN#<-----to----->PIN#  
-----

=====  
Twisted Shielded Pairs 1 to 11  
=====

Pair #1

=====  
PIN# 1 <-----GRAY----->PIN# 17  
PIN# 2 <-----GREEN----->PIN# 16  
PIN# 26<-----GND----->PIN# 41

Pair #2

=====  
PIN# 28<-----BLUE----->PIN# 39  
PIN# 27<-----GRAY----->PIN# 40  
PIN# 3 <-----GND----->PIN# 15

Pair #3

=====  
PIN# 4 <-----GRAY----->PIN# 14  
PIN# 5 <-----RED----->PIN# 13  
PIN# 29<-----GND----->PIN# 38

Pair #4

=====  
PIN# 31<-----YELLOW----->PIN# 36  
PIN# 30<-----BLACK----->PIN# 37  
PIN# 6 <-----GND----->PIN# 12

Pair #5

=====  
PIN# 7 <-----BLACK----->PIN# 11  
PIN# 8 <-----GREEN----->PIN# 10  
PIN# 32<-----GND----->PIN# 35

Pair #6

=====

PIN# 33<-----BLACK----->PIN# 34

PIN# 34<-----BLUE----->PIN# 33

PIN# 9 <-----GND----->PIN# 9

Pair #7

=====

PIN# 10<-----BLACK----->PIN# 8

PIN# 11<-----RED----->PIN# 7

PIN# 35<-----GND----->PIN# 32

Pair #8

=====

PIN# 36<-----WHITE----->PIN# 31

PIN# 37<-----YELLOW----->PIN# 30

PIN# 12<-----GND----->PIN# 6

Pair #9

=====

PIN# 14<-----GREEN----->PIN# 4

PIN# 13<-----WHITE----->PIN# 5

PIN# 38<-----GND----->PIN# 29

Pair #10

=====

PIN# 39<-----WHITE----->PIN# 28

PIN# 40<-----BLUE----->PIN# 27

PIN# 15<-----GND----->PIN# 3

Pair #11

=====

PIN# 17<-----RED----->PIN# 1

PIN# 16<-----WHITE----->PIN# 2

PIN# 41<-----GND----->PIN# 26

-----  
Connector "A" <----to-----> Connector "B"  
=====

PIN#<-----to----->PIN#  
-----

Straight Conductors 1 - 17  
=====

PIN# 18<-----RED----->PIN# 18  
PIN# 19<-----BLUE----->PIN# 19  
PIN# 20<-----GREEN----->PIN# 20  
PIN# 21<-----YELLOW----->PIN# 21  
PIN# 22<-----PINK----->PIN# 22  
PIN# 23<-----WHITE----->PIN# 23  
PIN# 24<-----BLACK----->PIN# 24  
PIN# 25<-----GRAY----->PIN# 25

PIN# 42<-----BROWN----->PIN# 42  
PIN# 43<-----TURQUOISE----->PIN# 43  
PIN# 44<-----VIOLET----->PIN# 44  
PIN# 45<-----ORANGE----->PIN# 45  
PIN# 46<----WHITE/GRAY----->PIN# 46  
PIN# 47<----GRAY/BLACK----->PIN# 47  
PIN# 48<---YELLOW/BLACK---->PIN# 48  
PIN# 49<----PINK/BLACK----->PIN# 49  
PIN# 50<----BLUE/BLACK----->PIN# 50