

Part number	LVDS-FI-RE51HL-DP2.0-2x15P-600-RTD2483
Type	LVDS cable
Description	LVDS cable between P320HVN02.0 and RTD2483V1.1 , CON1= FI-RE51HL CON2= DP2.0-2x15P length = 600 mm
Length	600mm
Connector 1	FI-RE51HL
Connector 2	DP2.0-2x15P

Connector 1	Connector 2
FI-RE51HL	DP2.0-2x15P
1	1 Vcc
2	2 Vcc
3	3 Vcc
4	4 GND
5	5 GND
6	6
7	7 RXO0-
8	8 RXO0+
9	9 RXO1-
10	10 RXO1+
11 GND	11 RXO2-
12 RXO0-	12 RXO2+
13 RXO0+	13 GND
14 RXO1-	14 GND
15 RXO1+	15 RXOC-
16 RXO2-	16 RXOC+
17 RXO2+	17 RXO3-
18 GND	18 RXO3+
19 RXOC-	19 RXE0-
20 RXOC+	20 RXE0+
21 GND	21 RXE1-
22 RXO3-	22 RXE1+
23 RXO3+	23 RXE2-
24	24 RXE2+
25	25 GND
26	26 GND
27 GND	27 RXEC-
28 RXE0-	28 RXEC+
29 RXE0+	29 RXE3-
30 RXE1-	30 RXE3+
31 RXE1+	
32 RXE2-	
33 RXE2+	
34 GND	
35 RXEC-	
36 RXEC+	
37 GND	
38 RXE3-	
39 RXE3+	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49 Vcc	
50 Vcc	
51 Vcc	

Top view

Connector 2			
DP2.0-2x15P			
1	Vcc	Vcc	2
3	Vcc	GND	4
5	GND		6
7	RXO0-	RXO0+	8
9	RXO1-	RXO1+	10
11	RXO2-	RXO2+	12
13	GND	GND	14
15	RXOC-	RXOC+	16
17	RXO3-	RXO3+	18
19	RXE0-	RXE0+	20
21	RXE1-	RXE1+	22
23	RXE2-	RXE2+	24
25	GND	GND	26
27	RXEC-	RXEC+	28
29	RXE3-	RXE3+	30

