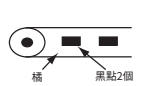
PCR半線間距連結器電子配線

▼ SPCR-HUJ（芯數20芯・28芯・68芯）

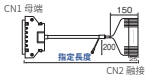
選擇20芯融接（HUJ）時

線芯識別

例）腳針No.6　橘・黑2



尺寸圖



線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
灰	黑1	2
白	黑1	3
黃	黑1	4
粉紅	黑1	5
橘	黑2	6
灰	黑2	7
白	黑2	8
黃	黑2	9
粉紅	黑2	10
橘	紅1	11
灰	紅1	12
白	紅1	13
黃	紅1	14
粉紅	紅1	15
橘	紅2	16
灰	紅2	17
白	紅2	18
黃	紅2	19
粉紅	紅2	20
屏蔽		外罩

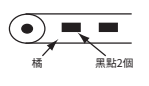
融接處理側

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 端子

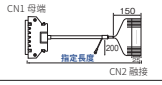
選擇28芯融接（HUJ）時

線芯識別

例）腳針No.6　橘・黑2



尺寸圖



線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
灰	黑1	2
白	黑1	3
黃	黑1	4
粉紅	黑1	5
橘	黑2	6
灰	黑2	7
白	黑2	8
黃	黑2	9
粉紅	黑2	10
橘	黑3	11
灰	黑3	12
白	黑3	13
黃	黑3	14
橘	紅1	15
灰	紅1	16
白	紅1	17
黃	紅1	18
粉紅	紅1	19
橘	紅2	20
灰	紅2	21
白	紅2	22
黃	紅2	23
粉紅	紅2	24
橘	紅3	25
灰	紅3	26
白	紅3	27
黃	紅3	28
屏蔽		外罩

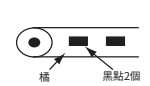
融接處理側

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 端子

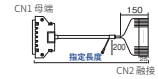
選擇68芯融接（HUJ）時

線芯識別

例）腳針No.6　橘・黑2



尺寸圖

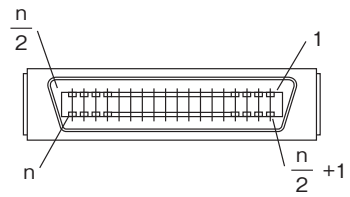


線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
灰	黑1	2
白	黑1	3
黃	黑1	4
粉紅	黑1	5
橘	黑2	6
灰	黑2	7
白	黑2	8
黃	黑2	9
粉紅	黑2	10
橘	黑3	11
灰	黑3	12
白	黑3	13
黃	黑3	14
粉紅	黑3	15
橘	黑4	16
灰	黑4	17
白	黑4	18
黃	黑4	19
粉紅	黑4	20
橘	黑連續	21
灰	黑連續	22
白	黑連續	23
黃	黑連續	24
粉紅	黑連續	25
橘	長黑1	26
灰	長黑1	27
白	長黑1	28
黃	長黑1	29
粉紅	長黑1	30
橘	長黑2	31
灰	長黑2	32
白	長黑2	33
黃	長黑2	34
橘	紅1	35
灰	紅1	36
白	紅1	37
黃	紅1	38
粉紅	紅1	39
橘	紅2	40
灰	紅2	41
白	紅2	42
黃	紅2	43
粉紅	紅2	44
橘	紅3	45
灰	紅3	46
白	紅3	47
黃	紅3	48
粉紅	紅3	49
橘	紅4	50
灰	紅4	51
白	紅4	52
黃	紅4	53
粉紅	紅4	54
橘	紅連續	55
灰	紅連續	56
白	紅連續	57
黃	紅連續	58
粉紅	紅連續	59
橘	長紅1	60
灰	長紅1	61
白	長紅1	62
黃	長紅1	63
粉紅	長紅1	64
橘	長紅2	65
灰	長紅2	66
白	長紅2	67
黃	長紅2	68
屏蔽		外罩

融接處理側

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 端子

PCR母端連結器 連接器配置圖

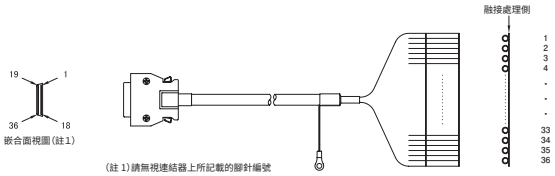


n=總芯數

PCR半線間距連結器電子配線

▼ SPCR-HUJ（芯數36芯•50芯•96芯）

36芯



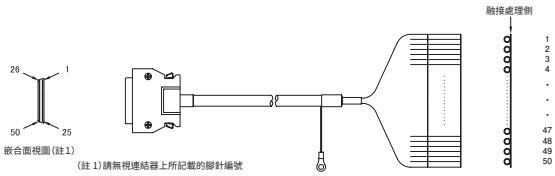
（註1）請無視連結器上所記載的腳針編號
（註2）多餘的線做絕緣處理

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	19
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	20
白/黑短點1	3
白/紅短點1	21
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	22
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	23
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	24
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	25
白/黑短點2	8
白/紅短點2	26
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	27

線色	Pin
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	28
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	29
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	30
白/黑短點3	13
白/紅短點3	31
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	32
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	33
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	34
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	35
白/黑短點4	18
白/紅短點4	36
屏蔽	外罩

圓型壓著端子

50芯



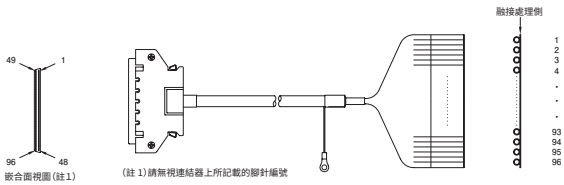
（註1）請無視連結器上所記載的腳針編號

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	28
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	27
白/黑短點1	3
白/紅短點1	28
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	29
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	30
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	31
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	32
白/黑短點2	8
白/紅短點2	33
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	34
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	35
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	36
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	37
白/黑短點3	13
白/紅短點3	38

線色	Pin
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	39
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	40
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	41
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	42
白/黑短點4	18
白/紅短點4	43
黃/黑短點4	19
黃/紅短點4	44
粉紅/黑短點4	20
粉紅/紅短點4	45
橙/黑短點5	21
橙/紅短點5	46
灰/黑短點5	22
灰/紅短點5	47
白/黑短點5	23
白/紅短點5	48
黃/黑短點5	24
黃/紅短點5	49
粉紅/黑短點5	25
粉紅/紅短點5	50
屏蔽	外罩

圓型壓著端子

96芯



（註1）請無視連結器上所記載的腳針編號

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	49
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	50
白/黑短點1	3
白/紅短點1	51
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	52
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	53
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	54
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	55
粉紅/黑短點1	8
白/紅短點2	56
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	57
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	58
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	59
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	60

線色	Pin
白/黑短點3	13
白/紅短點3	61
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	62
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	63
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	64
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	65
白/黑短點4	18
白/紅短點4	66
黃/黑短點4	19
黃/紅短點4	67
粉紅/黑短點4	20
粉紅/紅短點4	68
橙/黑短點連續	21
橙/紅短點連續	69
灰/黑短點連續	22
灰/紅短點連續	70
白/黑短點連續	23
白/紅短點連續	71
黃/黑短點連續	24
黃/紅短點連續	72

線色	Pin
粉紅/黑短點連續	25
粉紅/紅短點連續	73
橙/長黑短點1	26
橙/長紅短點1	74
灰/長黑短點1	27
灰/長紅短點1	75
白/長黑短點1	28
白/長紅短點1	76
黃/長黑短點1	29
黃/長紅短點1	77
粉紅/長黑短點1	30
粉紅/長紅短點1	78
橙/長黑短點2	31
橙/長紅短點2	79
灰/長黑短點2	32
灰/長紅短點2	80
白/長黑短點2	33
白/長紅短點2	81
黃/長黑短點2	34
黃/長紅短點2	82
粉紅/長黑短點3	35
粉紅/長紅短點2	83
橙/長黑短點3	36
橙/長紅短點3	84

線色	Pin
灰/長黑短點3	37
灰/長紅短點3	85
白/長黑短點3	38
白/長紅短點3	86
黃/長黑短點3	39
黃/長紅短點3	87
粉紅/長黑短點3	40
粉紅/長紅短點3	88
橙/長黑短點4	41
橙/長紅短點4	89
灰/長黑短點4	42
灰/長紅短點4	90
白/長黑短點4	43
白/長紅短點4	91
黃/長黑短點4	44
黃/長紅短點4	92
粉紅/長黑短點4	45
粉紅/長紅短點4	93
橙/黑短點棒	46
橙/紅短點棒	94
灰/黑短點棒	47
灰/紅短點棒	95
白/黑短點棒	48
白/紅短點棒	96
屏蔽	外罩

圓型壓著端子

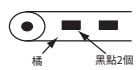
PCR半線間距連結器電子配線

▼ SPCR-HUC (芯數20芯・28芯・68芯)

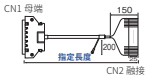
選擇20芯融接(HUC)時

線芯識別

例) 腳針No.6　橘・黑2

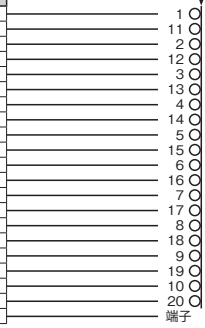


尺寸圖



線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
橘	紅1	11
灰	黑1	2
灰	紅1	12
白	黑1	3
白	紅1	13
黃	黑1	4
黃	紅1	14
粉紅	黑1	5
粉紅	紅1	15
橘	黑2	6
橘	紅2	16
灰	黑2	7
灰	紅2	17
白	黑2	8
白	紅2	18
黃	黑2	9
黃	紅2	19
粉紅	黑2	10
粉紅	紅2	20
屏蔽		外罩

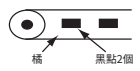
融接處理側



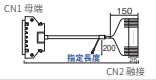
選擇28芯融接(HUC)時

線芯識別

例) 腳針No.6　橘・黑2

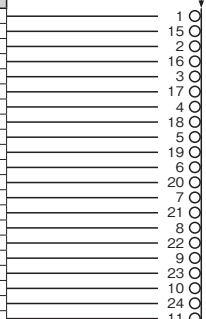


尺寸圖



線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
橘	紅1	15
灰	黑1	2
灰	紅1	16
白	黑1	3
白	紅1	17
黃	黑1	4
黃	紅1	18
粉紅	黑1	5
粉紅	紅1	19
橘	黑2	6
橘	紅2	20
灰	黑2	7
灰	紅2	21
白	黑2	8
白	紅2	22
黃	黑2	9
黃	紅2	23
粉紅	黑2	10
粉紅	紅2	24
橘	黑3	11
橘	紅3	25
灰	黑3	12
灰	紅3	26
白	黑3	13
白	紅3	27
黃	黑3	14
黃	紅3	28
屏蔽		外罩

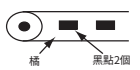
融接處理側



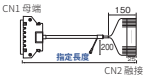
選擇68芯融接(HUC)時

線芯識別

例) 腳針No.6　橘・黑2

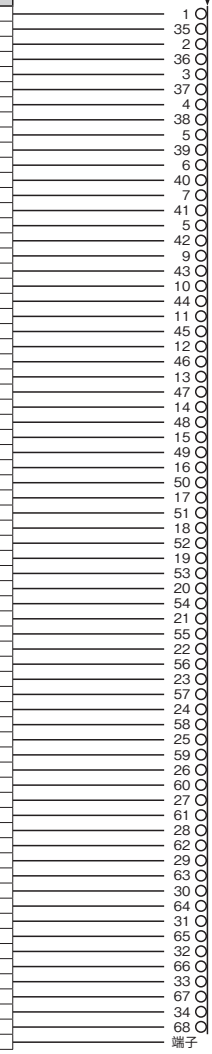


尺寸圖

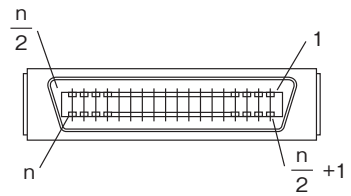


線色	線顏色	IEEE側 CN1 腳針No.
橘	黑1	1
橘	紅1	35
灰	黑1	2
灰	紅1	36
白	黑1	3
白	紅1	37
黃	黑1	4
黃	紅1	38
粉紅	黑1	5
粉紅	紅1	39
橘	黑2	6
橘	紅2	40
灰	黑2	7
灰	紅2	41
粉紅	黑1	5
白	紅2	42
黃	黑2	9
黃	紅2	43
粉紅	黑2	10
粉紅	紅2	44
橘	黑3	11
橘	紅3	45
灰	黑3	12
灰	紅3	46
白	黑3	13
白	紅3	47
黃	黑3	14
黃	紅3	48
粉紅	黑3	15
粉紅	紅3	49
橘	黑4	16
橘	紅4	50
灰	黑4	17
灰	紅4	51
白	黑4	18
白	紅4	52
黃	黑4	19
黃	紅4	53
粉紅	黑4	20
粉紅	紅4	54
橘	黑連續	21
橘	紅連續	55
灰	黑連續	22
灰	紅連續	56
白	黑連續	23
白	紅連續	57
黃	黑連續	24
黃	紅連續	58
粉紅	黑連續	25
粉紅	紅連續	59
橘	長黑1	26
橘	長紅1	60
灰	長黑1	27
灰	長紅1	61
白	長黑1	28
白	長紅1	62
黃	長黑1	29
黃	長紅1	63
粉紅	長黑1	30
粉紅	長紅1	64
橘	長黑2	31
橘	長紅2	65
灰	長黑2	32
灰	長紅2	66
白	長黑2	33
白	長紅2	67
黃	長黑2	34
黃	長紅2	68
屏蔽		外罩

融接處理側



PCR母端連結器 連接器配置圖

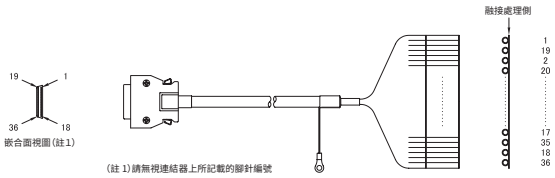


n=總芯數

PCR半線間距連結器電子配線

▼ SPCR-HUC（芯數36芯・50芯・96芯）

36芯



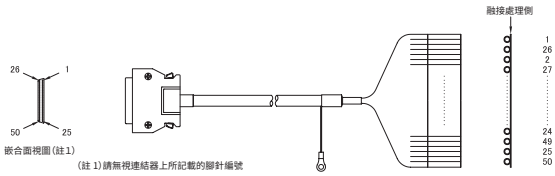
（註 1）請無視連結器上所記載的腳針編號
（註 2）多餘的線做絕緣處理

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	19
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	20
白/黑短點1	3
白/紅短點1	21
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	22
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	23
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	24
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	25
白/黑短點2	8
白/紅短點2	26
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	27

線色	Pin
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	28
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	29
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	30
白/黑短點3	13
白/紅短點3	31
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	32
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	33
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	34
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	35
白/黑短點4	18
白/紅短點4	36
屏蔽	外罩

圓型壓著端子

50芯



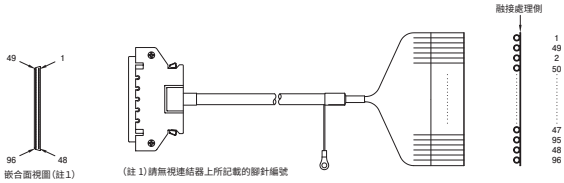
（註 1）請無視連結器上所記載的腳針編號

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	28
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	27
白/黑短點1	3
白/紅短點1	28
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	29
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	30
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	31
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	32
白/黑短點2	8
白/紅短點2	33
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	34
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	35
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	36
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	37
白/黑短點3	13
白/紅短點3	38

線色	Pin
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	39
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	40
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	41
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	42
白/黑短點4	18
白/紅短點4	43
黃/黑短點4	19
黃/紅短點4	44
粉紅/黑短點4	20
粉紅/紅短點4	45
橙/黑短點5	21
橙/紅短點5	46
灰/黑短點5	22
灰/紅短點5	47
白/黑短點5	23
白/紅短點5	48
黃/黑短點5	24
黃/紅短點5	49
粉紅/黑短點5	25
粉紅/紅短點5	50
屏蔽	外罩

圓型壓著端子

96芯



（註 1）請無視連結器上所記載的腳針編號

線色	Pin
橙/黑短點1	1
橙/紅短點1	49
灰/黑短點1	2
灰/紅短點1	50
白/黑短點1	3
白/紅短點1	51
黃/黑短點1	4
黃/紅短點1	52
粉紅/黑短點1	5
粉紅/紅短點1	53
橙/黑短點2	6
橙/紅短點2	54
灰/黑短點2	7
灰/紅短點2	55
粉紅/黑短點1	8
白/紅短點2	56
黃/黑短點2	9
黃/紅短點2	57
粉紅/黑短點2	10
粉紅/紅短點2	58
橙/黑短點3	11
橙/紅短點3	59
灰/黑短點3	12
灰/紅短點3	60

線色	Pin
白/黑短點3	13
白/紅短點3	61
黃/黑短點3	14
黃/紅短點3	62
粉紅/黑短點3	15
粉紅/紅短點3	63
橙/黑短點4	16
橙/紅短點4	64
灰/黑短點4	17
灰/紅短點4	65
白/黑短點4	18
白/紅短點4	66
黃/黑短點4	19
黃/紅短點4	67
粉紅/黑短點4	20
粉紅/紅短點4	68
橙/黑短點連續	21
橙/紅短點連續	69
灰/黑短點連續	22
灰/紅短點連續	70
白/黑短點連續	23
白/紅短點連續	71
黃/黑短點連續	24
黃/紅短點連續	72

線色	Pin
粉紅/黑短點連續	25
粉紅/紅短點連續	73
橙/長黑短點1	26
橙/長紅短點1	74
灰/長黑短點1	27
灰/長紅短點1	75
白/長黑短點1	28
白/長紅短點1	76
黃/長黑短點1	29
黃/長紅短點1	77
粉紅/長黑短點1	30
粉紅/長紅短點1	78
橙/長黑短點2	31
橙/長紅短點2	79
灰/長黑短點2	32
灰/長紅短點2	80
白/長黑短點2	33
白/長紅短點2	81
黃/長黑短點2	34
黃/長紅短點2	82
粉紅/長黑短點3	35
粉紅/長紅短點2	83
橙/長黑短點3	36
橙/長紅短點3	84

線色	Pin
灰/長黑短點3	37
灰/長紅短點3	85
白/長黑短點3	38
白/長紅短點3	86
黃/長黑短點3	39
黃/長紅短點3	87
粉紅/長黑短點3	40
粉紅/長紅短點3	88
橙/長黑短點4	41
橙/長紅短點4	89
灰/長黑短點4	42
灰/長紅短點4	90
白/長黑短點4	43
白/長紅短點4	91
黃/長黑短點4	44
黃/長紅短點4	92
粉紅/長黑短點4	45
粉紅/長紅短點4	93
橙/黑短點棒	46
橙/紅短點棒	94
灰/黑短點棒	47
灰/紅短點棒	95
白/黑短點棒	48
白/紅短點棒	96
屏蔽	外罩

圓型壓著端子