

Q 盤まで接続する電気配線を、途中で省略して作図したい

A 作図時にコンテキストメニューから「省略」を選択します

器具から盤につながる配線を作図する場合、作図途中で配線を省略し、拾い集計では盤までつながる配線の長さを拾い出すことができます。

1

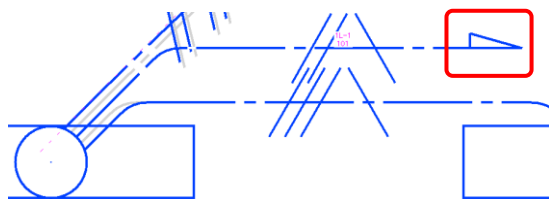
配線の作図中に右クリックしてコンテキストメニューを開きます。
端部記号の「省略」にチェックを入れ、省略記号を選択します。



右クリックでコンテキストメニューを閉じます。

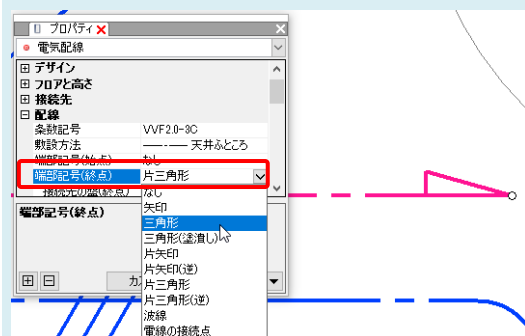
2

配線作図を完了したい位置でクリックします。配線の端部に省略記号が設定されます。



●補足説明

配線作図後に省略記号を変更したい場合は、プロパティ項目[配線]-[端部記号(始点)/(終点)]から変更できます。



●補足説明

[端部から盤まで接続する]にチェックを入れると、盤名称に設定されている盤の基準点まで伸ばした長さが[拾い集計]の長さに加算されます。チェックを外すと、配線の終点までの長さが拾われます。

盤名称 1L-1

回路番号 101

端部記号

なし 省略 エンド伏せ

詳細 終点側

端部から盤まで接続する

接続先の盤は、作図後にプロパティ項目[配線]-[接続先の盤(始点)/(終点)]から変更できます。

プロパティ

電気配線

共通

デザイン

フロアと高さ

接続先

盤名称 1L-1

種類

回路番号 101

添字

配線

条数記号 VVF2.0-3C

敷設方法 --- 天井ふところ

端部記号(始点) なし

端部記号(終点) 片三角形

接続先の盤(終点) 自動(盤名称と同じ)

配線形状 なし

自動オフセット(始点) 自動(盤名称と同じ)

ずれ距離(始点) 1L-1

自動オフセット(終点) 2L-1

ずれ距離(終点) 1L-2

コンテキストメニューで[詳細]をクリックすると、[配線記号の設定]ダイアログの[省略記号]タブが開き、省略記号の幅や長さなどを設定できます。

端部記号

なし 省略 エンド伏せ

詳細 終点側

端部から盤まで接続する

配線記号の設定

単線記号 条数記号 省略記号 上り・引下げ その他

矢印

幅 2mm

長さ 1.7mm

三角形

幅 2mm

長さ 1.7mm

片矢印

幅 1mm

長さ 3.5mm

片三角形

幅 1mm

長さ 3.5mm

波線

幅 3mm

長さ 0.6mm

電線の接続点

直径 1mm

縮尺ごとの倍率

設定の読み込み・保存 OK キャンセル

[始点側/終点側]で、記号を作図する位置を選択できます。

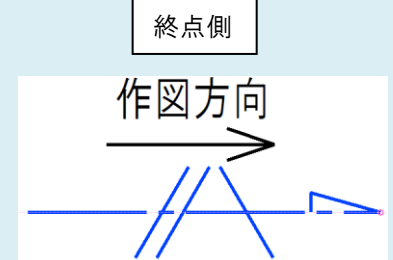
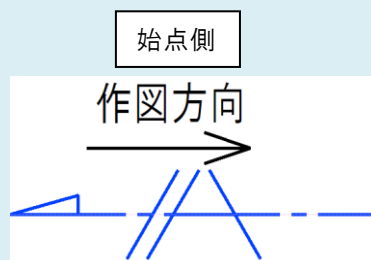
端部記号

なし 省略 エンド伏せ

詳細 終点側

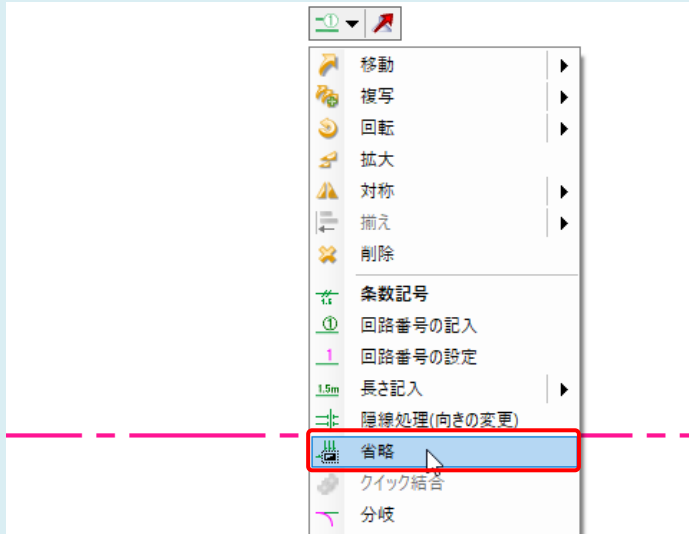
端部から盤まで接続する

始点側 終点側

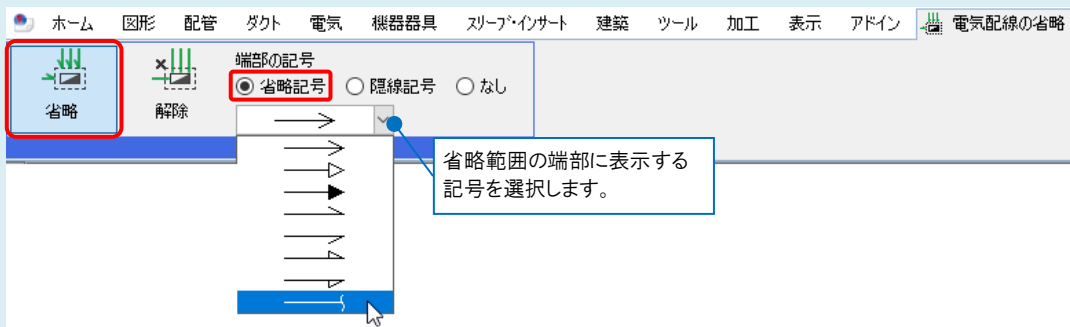


●補足説明

配線の途中で省略したい場合は、配線を選択し、コンテキストメニューから[省略]をクリックします。



リボンで[省略]を選択します。端部の記号で「省略記号」を選択します。



対角 2 点をクリックすると、指定した範囲の内側部分が非表示になり、端部に省略記号が表示されます。

