

# CONFIX™ WS ケーブル保護コンジット

コネクタ無しケーブル用



ケーブル配線用の平行波形コンジットは、機械的または天候によるケーブル損傷の保護に使用されます。

アイコテックは、呼び径NW 7.5・8.5・10・17・17・23・29・37・50の平行波形保護コンジットを用意しています。NW13からは、[CONFIX™ FWSフランジブラケット](#)を使って取り付けることができます。

平行波形コンジットには、次の3種類があります。

- CONFIX™ WS-PA：高い機械的負荷に耐えるポリアミド製ホース（エンジンルーム・自動車ボディ・建設機械・造船・鉄道輸送技術・制御盤など）  
→ 床への設置に最適
- CONFIX™ WS-PAL（ライト）：高い機械的負荷に耐えるポリアミド製ホース  
→ 吊り下げ設置に最適
- CONFIX™ WS-PP：静置用ポリプロピレン製ホース（エンジンルーム・車体・機械・装置）  
→ 低コスト・難燃性クラスUL94-V2・耐熱性・耐薬品性

## 仕様

|        |                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| 材質     | ポリアミド<br>ポリプロピレン                                      |
| 難燃性クラス | UL94-HB                                               |
| 温度     | -40 C° ～ 120 C°                                       |
| 特性     | UV耐候性, high resistance against acids/alkalis, ハロゲンフリー |

## 特長とメリット

- CONFIX™ WS-PA：床への設置に最適
- CONFIX™ WS-PA(L)：高い機械的負荷に最適
- CONFIX™ WS-PAL：吊り下げ設置に最適
- CONFIX™ WS-PP：難燃性クラスUL94-V2
- CONFIX™ WS-PP：耐熱性・耐薬品性

## 製品タイプとサイズ

|  |       |               |    |        |
|--|-------|---------------|----|--------|
|  | 部品番号  | 31570         | 内径 | 6,7 mm |
|  | EAN   | 4251269300530 |    |        |
|  | 梱包単位  | 1             |    |        |
|  | 長さ    | 50.000 mm     |    |        |
|  | カラー   | ブラック          |    |        |
|  | 標準サイズ | NW 7.5        |    |        |
|  | 外径    | 10 mm         |    |        |



|       |                       |    |               |
|-------|-----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31550</b>          | 内径 | <b>6,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300448</b>  |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>              |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>      |    |               |
| カラー   | <b>グレー (RAL 7011)</b> |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 7.5</b>         |    |               |
| 外径    | <b>10 mm</b>          |    |               |



|       |                      |    |               |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31572</b>         | 内径 | <b>8,4 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300547</b> |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |    |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 8.5</b>        |    |               |
| 外径    | <b>11,4 mm</b>       |    |               |



|       |                       |    |               |
|-------|-----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31552</b>          | 内径 | <b>8,4 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300455</b>  |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>              |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>      |    |               |
| カラー   | <b>グレー (RAL 7011)</b> |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 8.5</b>         |    |               |
| 外径    | <b>11,4 mm</b>        |    |               |



|       |                      |           |               |
|-------|----------------------|-----------|---------------|
| 部品番号  | <b>31574</b>         | 内径        | <b>9,9 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300554</b> | 適合CONFiX™ | <b>31300</b>  |
|       |                      | SH製品      |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |           |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |           |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |           |               |
| 標準サイズ | <b>NW 10</b>         |           |               |
| 外径    | <b>13 mm</b>         |           |               |



|       |                      |           |               |
|-------|----------------------|-----------|---------------|
| 部品番号  | <b>31554</b>         | 内径        | <b>9,9 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300462</b> | 適合CONFiX™ | <b>31300</b>  |
|       |                      | SH製品      |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |           |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |           |               |
| カラー   | <b>グレー(RAL 7011)</b> |           |               |
| 標準サイズ | <b>NW 10</b>         |           |               |
| 外径    | <b>13 mm</b>         |           |               |



|       |                      |           |                |
|-------|----------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31576</b>         | 内径        | <b>12,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300561</b> | 適合CONFiX™ | <b>31410</b>   |
|       |                      | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |           |                |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 13</b>         |           |                |
| 外径    | <b>15,8 mm</b>       |           |                |



|       |                       |           |                |
|-------|-----------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31556</b>          | 内径        | <b>12,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300479</b>  | 適合CONFiX™ | <b>31411</b>   |
|       |                       | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>              |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>      |           |                |
| カラー   | <b>グレー (RAL 7011)</b> |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 13</b>          |           |                |
| 外径    | <b>15,8 mm</b>        |           |                |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31578</b>         | 内径        | <b>16,6 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300578</b> | 適合CONFiX™ | <b>31413</b>     |
|       |                      | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFiX™ | <b>31315 (NW</b> |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     | SH製品      | <b>16)</b>       |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 17</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>21,2 mm</b>       |           |                  |



|       |                       |           |                  |
|-------|-----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31558</b>          | 内径        | <b>16,6 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300486</b>  | 適合CONFiX™ | <b>31414</b>     |
|       |                       | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>              | 適合CONFiX™ | <b>31315 (NW</b> |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>      | SH製品      | <b>16)</b>       |
| カラー   | <b>グレー (RAL 7011)</b> |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 17</b>          |           |                  |
| 外径    | <b>21,2 mm</b>        |           |                  |



|       |                   |           |                |
|-------|-------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31580</b>      | 内径        | <b>23,2 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300</b> | 適合CONFiX™ | <b>31416</b>   |
|       | <b>585</b>        | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>          |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>  |           |                |
| カラー   | ブラック              |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 23</b>      |           |                |
| 外径    | <b>28,3 mm</b>    |           |                |



|       |                   |           |                |
|-------|-------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31560</b>      | 内径        | <b>23,2 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300</b> | 適合CONFiX™ | <b>31417</b>   |
|       | <b>493</b>        | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>          |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>  |           |                |
| カラー   | グレー(RAL 7011)     |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 23</b>      |           |                |
| 外径    | <b>28,3 mm</b>    |           |                |



|       |                   |           |              |
|-------|-------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31582</b>      | 内径        | <b>29 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300</b> | 適合CONFiX™ | <b>31419</b> |
|       | <b>592</b>        | FWS製品     |              |
| 梱包単位  | <b>1</b>          | 適合CONFiX™ | <b>31335</b> |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>  | SH製品      |              |
| カラー   | ブラック              |           |              |
| 標準サイズ | <b>NW 29</b>      |           |              |
| 外径    | <b>34,5 mm</b>    |           |              |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31562</b>         | 内径        | <b>29 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300509</b> | 適合CONFiX™ | <b>31420</b> |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |              |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31335</b> |
| カラー   | グレー(RAL 7011)        | SH製品      |              |
| 標準サイズ | <b>NW 29</b>         |           |              |
| 外径    | <b>34,5 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31584</b>         | 内径        | <b>36 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300608</b> | 適合CONFiX™ | <b>31422</b> |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |              |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31340</b> |
| カラー   | ブラック                 | SH製品      |              |
| 標準サイズ | <b>NW 37</b>         |           |              |
| 外径    | <b>42,4 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31564</b>         | 内径        | <b>36 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300516</b> | 適合CONFiX™ | <b>31423</b> |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |              |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31340</b> |
| カラー   | グレー(RAL 7011)        | SH製品      |              |
| 標準サイズ | <b>NW 37</b>         |           |              |
| 外径    | <b>42,4 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31586</b>         | 内径        | <b>47,7 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300615</b> | 適合CONFiX™ | <b>31425</b>     |
|       |                      | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFiX™ | <b>31350 (NW</b> |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | SH製品      | <b>45)</b>       |
| カラー   | ブラック                 |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 50</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>54,5 mm</b>       |           |                  |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31566</b>         | 内径        | <b>47,7 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300523</b> | 適合CONFiX™ | <b>31426</b>     |
|       |                      | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFiX™ | <b>31350 (NW</b> |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | SH製品      | <b>45)</b>       |
| カラー   | グレー(RAL 7011)        |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 50</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>54,5 mm</b>       |           |                  |



|       |                      |    |               |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31590</b>         | 内径 | <b>6,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300622</b> |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |    |               |
| カラー   | ブラック                 |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 7.5</b>        |    |               |
| 外径    | <b>10 mm</b>         |    |               |



|       |                      |    |               |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31592</b>         | 内径 | <b>8,4 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300639</b> |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |    |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 8.5</b>        |    |               |
| 外径    | <b>11,4 mm</b>       |    |               |



|       |                      |                   |               |
|-------|----------------------|-------------------|---------------|
| 部品番号  | <b>31594</b>         | 内径                | <b>9,9 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300646</b> | 適合CONFiX™<br>SH製品 | <b>31300</b>  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |                   |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |                   |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |                   |               |
| 標準サイズ | <b>NW 10</b>         |                   |               |
| 外径    | <b>13 mm</b>         |                   |               |



|       |                      |                    |                |
|-------|----------------------|--------------------|----------------|
| 部品番号  | <b>31596</b>         | 内径                 | <b>12,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300653</b> | 適合CONFiX™<br>FWS製品 | <b>31410</b>   |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |                    |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |                    |                |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |                    |                |
| 標準サイズ | <b>NW 13</b>         |                    |                |
| 外径    | <b>15,8 mm</b>       |                    |                |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31598</b>         | 内径        | <b>16,6 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300660</b> | 適合CONFiX™ | <b>31413</b>     |
|       |                      | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFiX™ | <b>31315 (NW</b> |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     | SH製品      | <b>16)</b>       |
| カラー   | ブラック                 |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 17</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>21,2 mm</b>       |           |                  |



|       |                      |           |                |
|-------|----------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31600</b>         | 内径        | <b>23,2 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300677</b> | 適合CONFiX™ | <b>31416</b>   |
|       |                      | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |           |                |
| カラー   | ブラック                 |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 23</b>         |           |                |
| 外径    | <b>28,3 mm</b>       |           |                |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31602</b>         | 内径        | <b>29 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300684</b> | 適合CONFiX™ | <b>31419</b> |
|       |                      | FWS製品     |              |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFiX™ | <b>31335</b> |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | SH製品      |              |
| カラー   | ブラック                 |           |              |
| 標準サイズ | <b>NW 29</b>         |           |              |
| 外径    | <b>34,5 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31604</b>         | 内径        | <b>36 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300691</b> | 適合CONFiX™ | <b>31422</b> |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |              |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31340</b> |
| カラー   | ブラック                 | SH製品      |              |
| 標準サイズ | <b>NW 37</b>         |           |              |
| 外径    | <b>42,4 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31606</b>         | 内径        | <b>47,7 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300707</b> | 適合CONFiX™ | <b>31425</b>     |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |                  |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31350 (NW</b> |
| カラー   | ブラック                 | SH製品      | <b>45)</b>       |
| 標準サイズ | <b>NW 50</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>54,4 mm</b>       |           |                  |



|       |                      |    |               |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31610</b>         | 内径 | <b>7,1 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300714</b> |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |    |               |
| カラー   | ブラック                 |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 7.5</b>        |    |               |
| 外径    | <b>10 mm</b>         |    |               |



|       |                      |    |               |
|-------|----------------------|----|---------------|
| 部品番号  | <b>31612</b>         | 内径 | <b>8,4 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300721</b> |    |               |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |    |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |    |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |    |               |
| 標準サイズ | <b>NW 8.5</b>        |    |               |
| 外径    | <b>11,4 mm</b>       |    |               |



|       |                      |                   |               |
|-------|----------------------|-------------------|---------------|
| 部品番号  | <b>31614</b>         | 内径                | <b>9,9 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300738</b> | 適合CONFiX™<br>SH製品 | <b>31300</b>  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |                   |               |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |                   |               |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |                   |               |
| 標準サイズ | <b>NW 10</b>         |                   |               |
| 外径    | <b>13 mm</b>         |                   |               |



|       |                      |                    |                |
|-------|----------------------|--------------------|----------------|
| 部品番号  | <b>31616</b>         | 内径                 | <b>12,7 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300745</b> | 適合CONFiX™<br>FWS製品 | <b>31410</b>   |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |                    |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |                    |                |
| カラー   | <b>ブラック</b>          |                    |                |
| 標準サイズ | <b>NW 13</b>         |                    |                |
| 外径    | <b>15,8 mm</b>       |                    |                |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31618</b>         | 内径        | <b>16,6 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300752</b> | 適合CONFIX™ | <b>31413</b>     |
|       |                      | FWS製品     |                  |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFIX™ | <b>31315 (NW</b> |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     | SH製品      | <b>16)</b>       |
| カラー   | ブラック                 |           |                  |
| 標準サイズ | <b>NW 17</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>21,2 mm</b>       |           |                  |



|       |                      |           |                |
|-------|----------------------|-----------|----------------|
| 部品番号  | <b>31620</b>         | 内径        | <b>23,2 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300769</b> | 適合CONFIX™ | <b>31416</b>   |
|       |                      | FWS製品     |                |
| 梱包単位  | <b>1</b>             |           |                |
| 長さ    | <b>50.000 mm</b>     |           |                |
| カラー   | ブラック                 |           |                |
| 標準サイズ | <b>NW 23</b>         |           |                |
| 外径    | <b>28,3 mm</b>       |           |                |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31622</b>         | 内径        | <b>29 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300776</b> | 適合CONFIX™ | <b>31419</b> |
|       |                      | FWS製品     |              |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | 適合CONFIX™ | <b>31335</b> |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | SH製品      |              |
| カラー   | ブラック                 |           |              |
| 標準サイズ | <b>NW 29</b>         |           |              |
| 外径    | <b>34,5 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |              |
|-------|----------------------|-----------|--------------|
| 部品番号  | <b>31624</b>         | 内径        | <b>36 mm</b> |
| EAN   | <b>4251269300783</b> | 適合CONFiX™ | <b>31422</b> |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |              |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31340</b> |
| カラー   | ブラック                 | SH製品      |              |
| 標準サイズ | <b>NW 37</b>         |           |              |
| 外径    | <b>42,4 mm</b>       |           |              |



|       |                      |           |                  |
|-------|----------------------|-----------|------------------|
| 部品番号  | <b>31626</b>         | 内径        | <b>47,7 mm</b>   |
| EAN   | <b>4251269300790</b> | 適合CONFiX™ | <b>31425</b>     |
| 梱包単位  | <b>1</b>             | FWS製品     |                  |
| 長さ    | <b>25.000 mm</b>     | 適合CONFiX™ | <b>31350 (NW</b> |
| カラー   | ブラック                 | SH製品      | <b>45)</b>       |
| 標準サイズ | <b>NW 50</b>         |           |                  |
| 外径    | <b>54,5 mm</b>       |           |                  |