

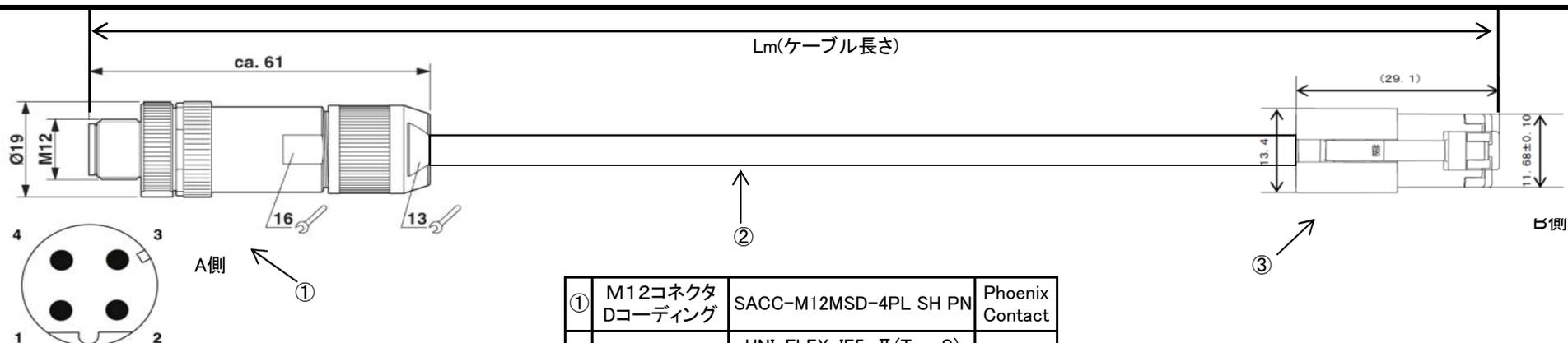
A,B側

|   |      |  |      |
|---|------|--|------|
| ① | RJ45 | 3R104-1110-P10AM                       | 3M   |
| ② | 電線   | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | 日合通信 |

A,B側コネクタ

※型式: \*IE5E-RJ-RJ-\*\*\*  
 \*印: S=空色、B=青色、P=桃色、Y=黄色、W=白色、O=橙色、LG=ライトグレー、G=緑色  
 例) YIE5E-RJ-RJ-010(黄色 1mタイプ)

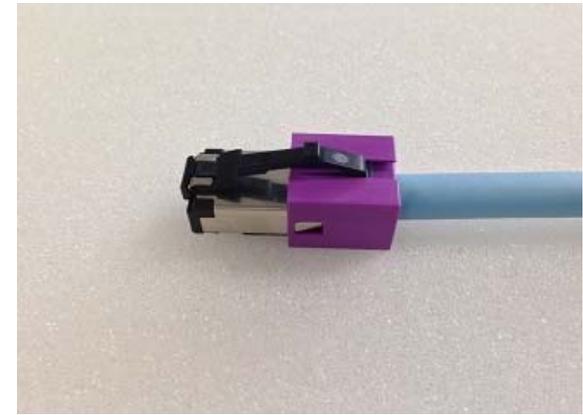
|            |                 |              |
|------------|-----------------|--------------|
| 図面番号       | HC000241        |              |
| 品名         | イーサネット ケーブルassy |              |
| 図番         | *IE5E-RJ-RJ-*** | 2017<br>5/11 |
| 日合通信電線株式会社 |                 |              |



|   |                    |  |                    |
|---|--------------------|--|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |
| ③ | RJ45コネクタ           | 3R104-1110-P10AM                       | 3M                 |



A側コネクタ



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

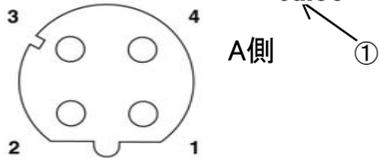
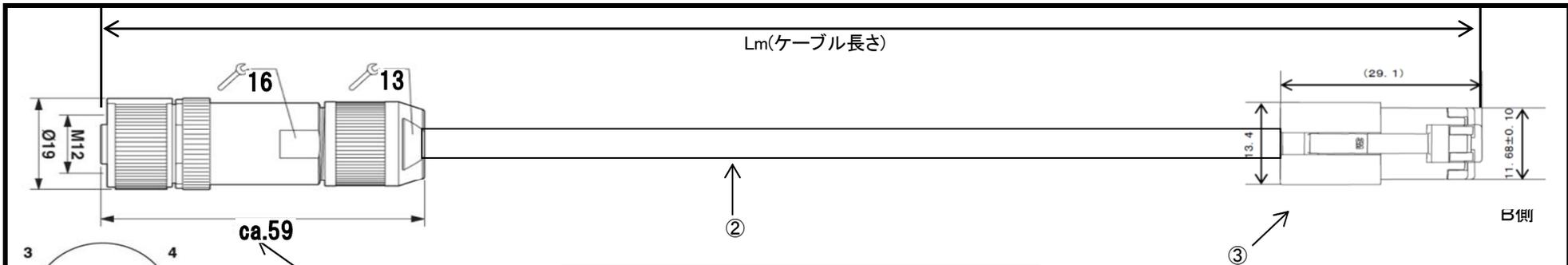
※シース色：S=空色，W=白色，Y=黄色のご指定をお願いします。

例) SIE5E-RJ-MM-010・・・固定用、空色1m

WIE5E-RJ-MM-010・・・固定用、白色1m

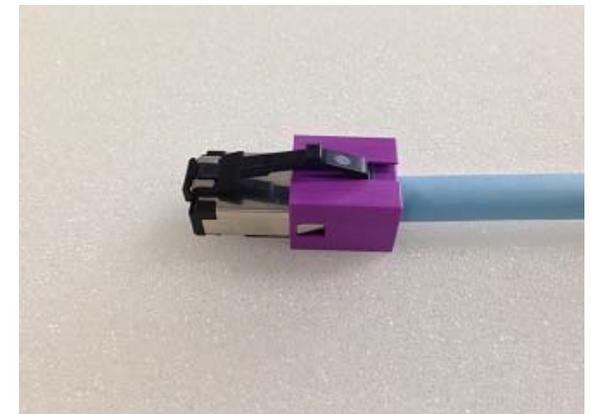
YIE5E-RJ-MM-010・・・固定用、黄色1m

|                   |                   |               |
|-------------------|-------------------|---------------|
| 図面<br>番号          | HC00072A          |               |
| 品名                | 固定用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番                | IE5E-RJ-MM-***    | 2016<br>11/15 |
| <b>日合通信電線株式会社</b> |                   |               |



A側コネクタ

|   |                    |  |                    |
|---|--------------------|--|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |
| ③ | RJ45コネクタ           | 3R104-1110-P10AM                       | 3M                 |



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

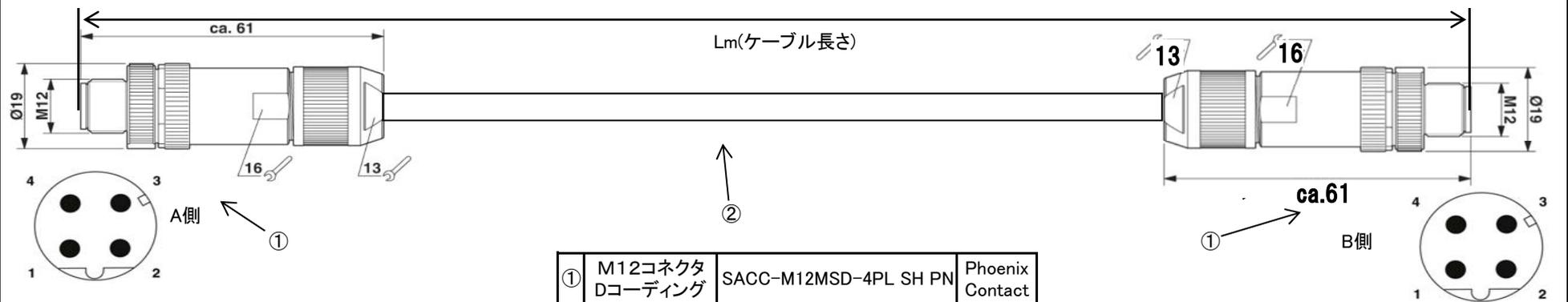
※シース色：S=空色、W=白色、Y=黄色のご指定をお願いします。

例) SIE5E-RJ-MF-010・・・固定用、空色1m

WIE5E-RJ-MF-010・・・固定用、白色1m

YIE5E-RJ-MF-010・・・固定用、黄色1m

|                   |                   |               |
|-------------------|-------------------|---------------|
| 図面<br>番号          | HC00073A          |               |
| 品名                | 固定用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番                | IE5E-RJ-MF-***    | 2016<br>11/15 |
| <b>日合通信電線株式会社</b> |                   |               |



|   |                    |  |                    |
|---|--------------------|--|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |

- 1 ————— 黄 ————— 1
- 2 ————— 白 ————— 2
- 3 ————— 橙 ————— 3
- 4 ————— 青 ————— 4



A側コネクタ

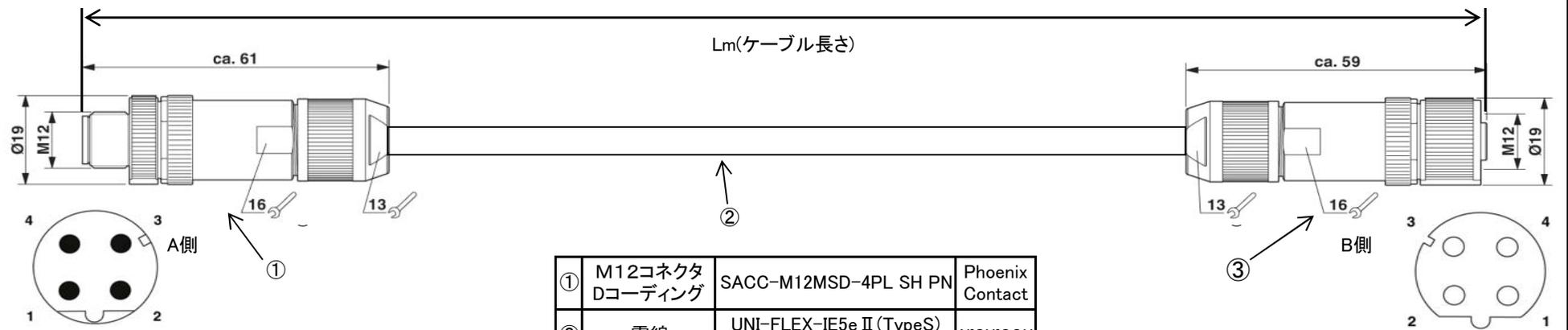


B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。  
 ※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。  
 ※シース色：S=空色，W=白色，Y=黄色のご指定をお願いします。

- 例) SIE5E-MM-MM-010...固定用、空色1m
- WIE5E-MM-MM-010...固定用、白色1m
- YIE5E-MM-MM-010...固定用、黄色1m

|                   |                   |               |
|-------------------|-------------------|---------------|
| 図面<br>番号          | HC00074A          |               |
| 品名                | 固定用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番                | IE5E-MM-MM-***    | 2016<br>11/15 |
| <b>日合通信電線株式会社</b> |                   |               |



|   |                    |  |                    |
|---|--------------------|--|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |
| ③ | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |



A側コネクタ

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 黄 | 1 |
| 2 | 白 | 2 |
| 3 | 橙 | 3 |
| 4 | 青 | 4 |



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

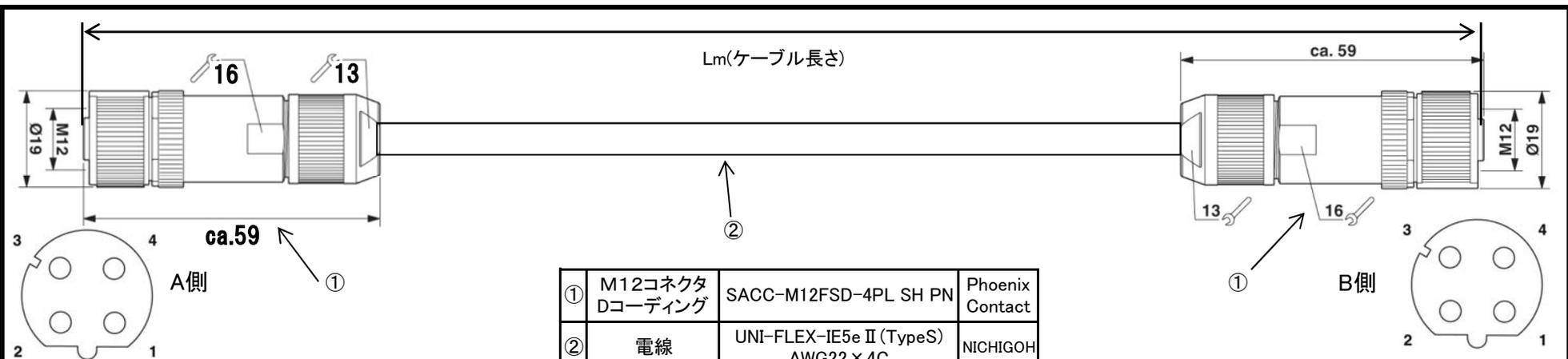
※シース色：S=空色，W=白色，Y=黄色のご指定をお願いします。

例) SIE5E-MM-MF-010...固定用、空色1m

WIE5E-MM-MF-010...固定用、白色1m

YIE5E-MM-MF-010...固定用、黄色1m

|            |                   |               |
|------------|-------------------|---------------|
| 図面<br>番号   | HC00075A          |               |
| 品名         | 固定用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番         | IE5E-MM-MF-***    | 2016<br>11/15 |
| 日合通信電線株式会社 |                   |               |



|   |                    |  |                    |
|---|--------------------|--|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN                  | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e II (TypeS)<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 黄 | 1 |
| 2 | 白 | 2 |
| 3 | 橙 | 3 |
| 4 | 青 | 4 |



A側コネクタ



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

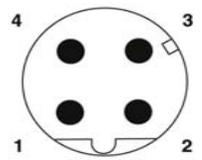
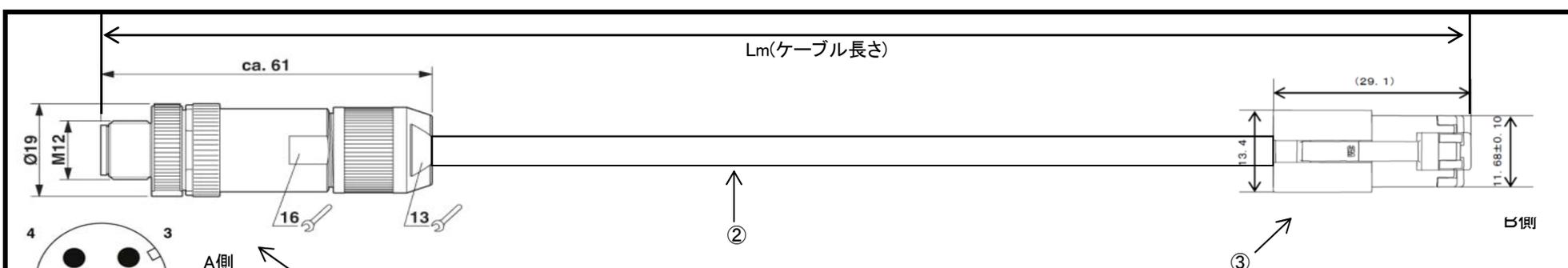
※シース色：S=空色，W=白色，Y=黄色のご指定をお願いします。

例) SIE5E-MF-MF-010...固定用、空色1m

WIE5E-MF-MF-010...固定用、白色1m

YIE5E-MF-MF-010...固定用、黄色1m

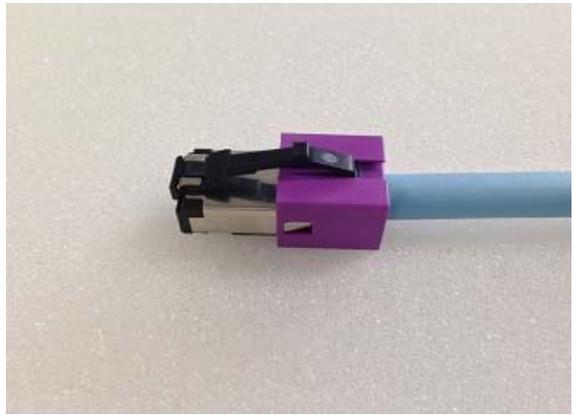
|            |                   |       |
|------------|-------------------|-------|
| 図面<br>番号   | HC00076A          |       |
| 品名         | 固定用イーサネットケーブルAssy |       |
| 図番         | IE5E-MF-MF-***    | 2016  |
|            |                   | 11/15 |
| 日合通信電線株式会社 |                   |       |



|   |                    |                                   |                    |
|---|--------------------|-----------------------------------|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN             | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e TypeR<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |
| ③ | RJ45コネクタ           | 3R104-1110-P10AM                  | 3M                 |



A側コネクタ

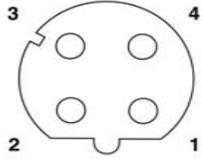
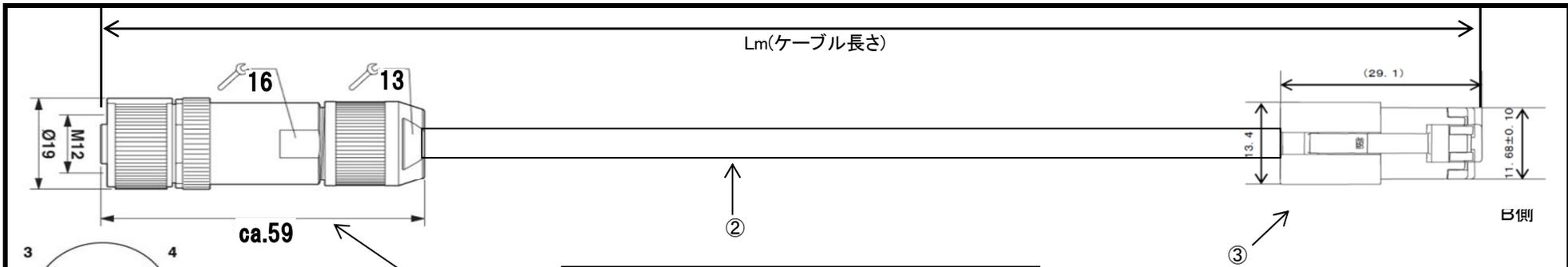


B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。  
 ※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。  
 ※シース色：S=空色、B=黒色 のご指定をお願いします。

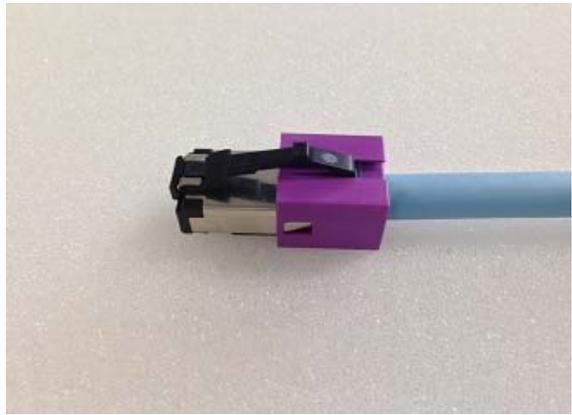
- 例) SZIE5E-RJ-MM-010・・・可動用、空色1m  
 YZIE5E-RJ-MM-010・・・可動用、黄色1m  
 BZIE5E-RJ-MM-010・・・可動用、黒色1m

|                   |                    |               |
|-------------------|--------------------|---------------|
| 図面番号              | HC00079A           |               |
| 品名                | 可動用イーサーネットケーブルAssy |               |
| 図番                | ZIE5E-RJ-MM-***    | 2020<br>12/14 |
| <b>日合通信電線株式会社</b> |                    |               |



A側コネクタ

|   |                    |                                 |                    |
|---|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN           | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e TypeR<br>AWG22×4C | NICHIGOH           |
| ③ | RJ45コネクタ           | 3R104-1110-P10AM                | 3M                 |

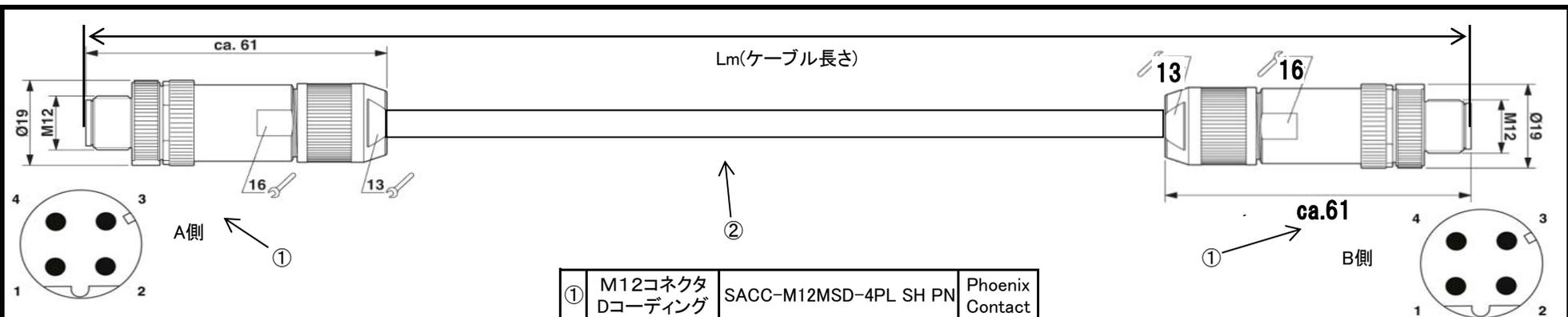


B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。  
 ※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。  
 ※シース色：S=空色、B=黒色のご指定をお願いします。

- 例) SZIE5E-RJ-MF-010...可動用、空色1m  
 YZIE5E-RJ-MF-010...可動用、黄色1m  
 BZIE5E-RJ-MF-010...可動用、黒色1m

|            |                   |               |
|------------|-------------------|---------------|
| 図面番号       | HC00080A          |               |
| 品名         | 可動用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番         | ZIE5E-RJ-MF-***   | 2020<br>12/14 |
| 日合通信電線株式会社 |                   |               |



|   |                    |   |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN                   | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e_29020 TypeR<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |

- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 1 | — | 黄 | — | 1 |
| 2 | — | 白 | — | 2 |
| 3 | — | 橙 | — | 3 |
| 4 | — | 青 | — | 4 |



A側コネクタ



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

※シース色：S=空色，B=黒色のご指定をお願いします。

例) SZIE5E-MM-MM-010・・・可動用、空色1m

YZIE5E-MM-MM-010・・・可動用、黄色1m

BZIE5E-MM-MM-010・・・可動用、黒色1m

|            |                    |       |
|------------|--------------------|-------|
| 図面<br>番号   | HC00081A           |       |
| 品名         | 可動用イーサーネットケーブルAssy |       |
| 図番         | ZIE5E-MM-MM-***    | 2020  |
|            |                    | 12/14 |
| 日合通信電線株式会社 |                    |       |



|   |                    |                                   |                    |
|---|--------------------|-----------------------------------|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12MSD-4PL SH PN             | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e TypeR<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |
| ③ | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN             | Phoenix<br>Contact |



A側コネクタ

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 黄 | 1 |
| 2 | 白 | 2 |
| 3 | 橙 | 3 |
| 4 | 青 | 4 |



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。

※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。

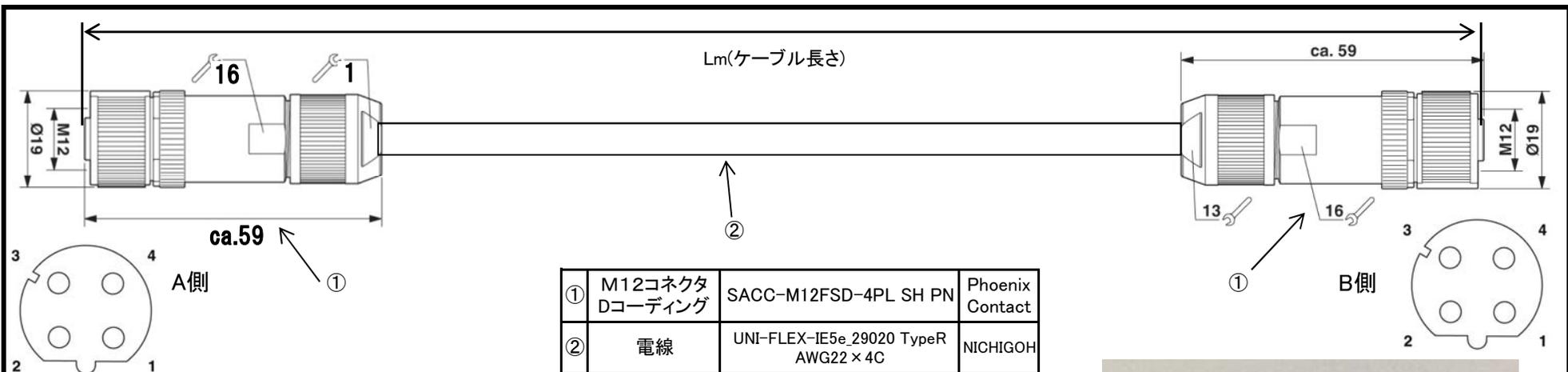
※シース色：S=空色、B=黒色 のご指定をお願いします。

例) SZIE5E-MM-MF-010...可動用、空色1m

YZIE5E-MM-MF-010...可動用、黄色1m

BZIE5E-MM-MF-010...可動用、黒色1m

|            |                   |       |
|------------|-------------------|-------|
| 図面<br>番号   | HC00082A          |       |
| 品名         | 可動用イーサネットケーブルAssy |       |
| 図番         | ZIE5E-MM-MF-***   | 2020  |
|            |                   | 12/14 |
| 日合通信電線株式会社 |                   |       |



|   |                    |   |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| ① | M12コネクタ<br>Dコーディング | SACC-M12FSD-4PL SH PN                   | Phoenix<br>Contact |
| ② | 電線                 | UNI-FLEX-IE5e_29020 TypeR<br>AWG22 × 4C | NICHIGOH           |

- 1 ————— 黄 ————— 1
- 2 ————— 白 ————— 2
- 3 ————— 橙 ————— 3
- 4 ————— 青 ————— 4



A側コネクタ



B側コネクタ

※現場にて、M12コネクタ同士を嵌合させる場合の推奨トルクは0.4Nmとなります。  
 ※現場にて、継ぎ足して使用する場合、5個以内での使用をお願いします。  
 ※シース色：S=空色、B=黒色 のご指定をお願いします。

- 例) SZIE5E-MF-MF-010・・・可動用、空色1m  
 YZIE5E-MF-MF-010・・・可動用、黄色1m  
 BZIE5E-MF-MF-010・・・可動用、黒色1m

|          |                   |               |
|----------|-------------------|---------------|
| 図面<br>番号 | HC00083A          |               |
| 品名       | 可動用イーサネットケーブルAssy |               |
| 図番       | ZIE5E-MF-MF-***   | 2020<br>12/14 |

日合通信電線株式会社