

# Terima pemesanan poles elektrolitik konektor

Jika saat penggunaan konektor tipe ferrule perlu pemolesan elektrolitik

Lebih tahan korosi

Lebih bersih

Mencegah benda asing menempel

## Keuntungan pemolesan elektrolitik

Keuntungan utama pemolesan elektrolitik adalah peningkatan daya tahan korosi. Selain itu, permukaan konektor menjadi rata sehingga lebih bersih, mencegah karat, dan menempelnya benda asing.

Daya tahan korosi

Mencegah timbulnya karat dengan SIP (Sterilizing In Place)

Kebersihan

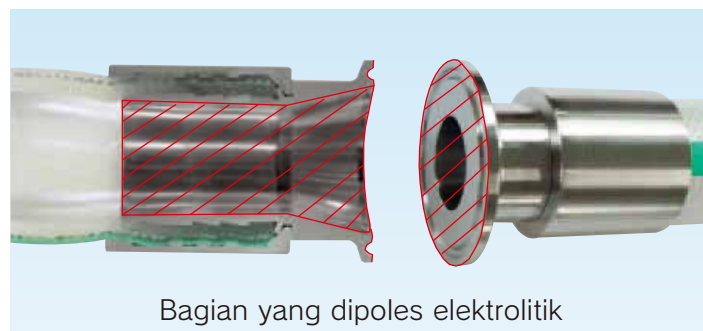
Efisiensi pembersihan meningkat karena permukaan konektor lebih rata

Prevents contamination

Mencegah timbulnya bakteri di sisa cairan

## Mengenai pemolesan elektrolitik

Setelah permukaan dalam konektor nipple (bahan SUS316L) dikilapkan dengan buffer kelas # 400, kemudian elektrolitik dipoles ke selang.



## Ukuran selang yang dapat dipakai

Pengolesan dilakukan pada konektor tipe pengepresan untuk selang berdiameter dalam 19-50 mm atau konektor model konstruksi lapangan.

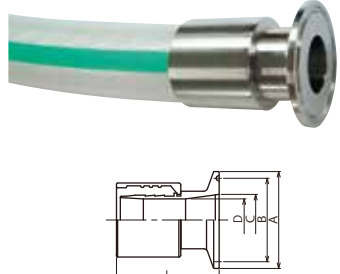
\*Tergantung jenis selang, ada ukuran yang tidak bisa dipoles. Untuk lebih jelasnya, silakan lihat daftar konektor di bawah ini.

## Daftar konektor yang dapat dipoles elektrolitik

### Konektor tipe pengepresan

#### Standar konektor seri selang TOYOSILICONE HOSE

(Selang yang dapat digunakan: TOYOSILICONE HOSE, HYBRID TOYOSILICONE HOSE, TOYOSILICONE-S HOSE, TOYOSILICONE-S2 HOSE, TOYOSILICONE-P HOSE)


Tipe Konektor	Kode Konektor	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)				
		ID mm	Kode Produk		A	B	C	D	L
 FDA ※ Seri TOYOSILICONE Hose terdaftar di FDA RoHS2	HF-19-15A	19	TSI,TSIS, TSIS2, TSIP,HTSI	15A	34.0	27.5	17.5	16.5	54.0
	HF-19-1S			1S	50.5	43.5	23.0	16.5	54.0
	HF-25-1S	25	TSI,TSIS, TSIS2, TSIP,HTSI	1S	50.5	43.5	23.0	22.0	56.0
	HF-25-1.5S			1.5S	50.5	43.5	35.7	22.0	56.0
	HF-32-1.5S	32	TSI,TSIS, TSIS2,HTSI	1.5S	50.5	43.5	35.7	28.0	67.0
	HF-38-1.5S	38	TSI,TSIS, TSIS2,HTSI	1.5S	50.5	43.5	35.7	34.0	73.0
	HF-38-2S			2S	64.0	56.5	47.8	34.0	73.0
	HF-50-2S	50	TSI,TSIS, TSIS2	2S	64.0	56.5	47.8	46.0	75.0

Bahan / Nipple selang: SUS 316L, Penutup konektor: SUS 304

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

#### Standar konektor seri selang TOYOFUSSO HOSE

(Selang yang dapat digunakan: TOYOFUSSO HOSE, TOYOFUSSO-S HOSE, TOYOFUSSO-E HOSE, TOYOFUSSO SOFT HOSE, TOYOFUSSO SOFT-S HOSE)


Tipe Konektor	Coupling Kode Produk	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)					
		ID mm	Kode Produk		A	B	C	D	L	
 RoHS2	HFB-19-15A	19	FF, FFS, FFE FFY, FFYS	15A	34.0	27.5	17.5	13.8	60.0	
	HFB-19-1S			1S	50.5	43.5	23.0	13.8	60.0	
	HFB-25-1S	25		1S	50.5	43.5	23.0	19.0	56.0	
	HFB-25-1.5S			1.5S	50.5	43.5	35.7	19.0	56.0	
	HFB-32-1.5S	32		FF, FFS	1.5S	50.5	43.5	35.7	25.5	70.0
	HFB-38-1.5S	38		FF, FFS, FFYS	1.5S	50.5	43.5	35.7	31.0	73.0
	HFB-38-2S				2S	64.0	56.5	47.8	31.0	73.0
	HFB-50-2S	50		FF	2S	64.0	56.5	47.8	43.0	75.0

Bahan / Nipple selang: SUS 316L Penutup konektor: SUS 3044

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

#### Standar konektor seri selang ECORON HOSE

(Selang yang dapat digunakan: ECORON HOSE, ECORON-S HOSE)


Tipe Konektor	Coupling Kode Produk	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)				
		ID mm	Kode Produk		A	B	C	D	L
 RoHS2	HF-25-1S	25	EC, ECS	1S	50.5	43.5	23.0	22.0	56.0
	HF-38-1.5S			1.5S	50.5	43.5	35.7	34.0	73.0
	HF-50-2S			2S	64.0	56.5	47.8	46.0	75.0

Bahan / Nipple selang: SUS 316L Penutup konektor: SUS 304

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

#### Standar konektor seri selang TOYOFOODS HOSE

(Selang yang dapat digunakan: TOYOFOODS HOSE, HYBRID TOYOFOODS HOSE, TOYOFOODS-S HOSE, TOYORING-F HOSE) \* Tidak berlaku untuk HYBRID TOYOFOODS-N HOSE, TOYOFOODS EARTH HOSE

Tipe Konektor	Coupling Kode Produk	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)				
		ID mm	Kode Produk		A	B	C	D	L
 RoHS2	HFA-25-1S	25	TFB, TFS, TGF, EC, ECS	1S	50.5	43.5	23.0	19.0	56.0
	HFA-38-1.5S			1.5S	50.5	43.5	35.7	31.0	73.0
	HFA-50-2S			2S	64.0	56.5	47.8	43.0	75.0

Bahan / Nipple selang: SUS 316L Penutup konektor: SUS 304

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

#### Standar konektor seri selang FUSSOTHERMO-S100°C HOSE

(Selang yang dapat digunakan: FUSSOTHERMO-S100°C HOSE)

Tipe Konektor	Coupling Kode Produk	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)				
		ID mm	Kode Produk		A	B	C	D	L
 RoHS2	HFC-12-10A	12	FSTH100C	10A	34.0	27.5	14.0	10.5	47.0
	HFC-15-15A			15A	34.0	27.5	17.5	13.5	47.0
	HFC-19-15A			15A	34.0	27.5	17.5	17.0	50.5
	HFC-25-1S			1S	50.5	43.5	23.0	22.6	52.5

Bahan / Nipple selang: SUS 316L Penutup konektor: SUS 304

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

\*Harap menyebutkan tipe konektor yang akan dipasang dan panjang selang yang akan diintegrasikan ketika Anda melakukan pemesanan.

\*Konektor tidak dijual satuan.


Unit Selang rentang panjang yang diperbolehkan (Berdasarkan JISB 8360)

Panjang unit = mm	Toleransi = mm
5000 atau lebih	+10 0
500 atau lebih hingga kurang dari 1000	+15 0
1000 atau lebih hingga kurang dari 2000	+20 0
2000 atau lebih hingga kurang dari 5000	+1.0% 0
5000 atau lebih	+2.0% 0

### Konektor model konstruksi lapangan

#### TOYOCONNECTOR TC6-F

(Selang yang dapat digunakan: TOYOFOODS HOSE, TOYOFOODS-S HOSE, TOYORING-F HOSE, ECORON HOSE, ECORON-S HOSE, TOYOFUSSO HOSE, TOYOFUSSO-S HOSE, TOYOFUSSO SOFT-S HOSE)


Couplings appearance	Kode Konektor	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)						
		ID mm	Kode Produk		L	φ d1	F	A	B	C	HEX2
 RoHS2 (Tipe jepit)	TC6-F32-1.5S	32	TFB, TFS, TGF, EC, ECS FF, FFS	1.5S	70.5	25.0	81.0	50.5	43.5	35.7	6
	TC6-F38-1.5S			1.5S	76.5	31.0	88.0	50.5	43.5	35.7	6
	TC6-F50-2S			2S	88.5	42.0	106.0	64.0	56.5	47.8	8

Bahan / Nipple: SCS16 (Ekuivalen SUS316L), Klem: SCS14 (Ekuivalen SUS316), Penutup karet EPDM, Spacer, Ring (Hanya ukuran 50: Poliasetal Produk yang sesuai dengan RoHS2 Baut: SUSXM7 (Ekuivalen SUS304), Pelumas bagian ulir baut: Gemuk terdaftar NSF "H1" (pemeriksaan ekstrem)

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

#### TOYOCONNECTOR TC6-FS

(Selang yang dapat digunakan: TOYOSILICONE HOSE, HYBRID TOYOSILICONE HOSE, TOYOSILICONE-S HOSE)

Couplings appearance	Kode Konektor	Selang yang dapat digunakan		Spesifikasi FERRULE	Dimensi (mm)						
		ID mm	Kode Produk		L	φ d1	F	A	B	C	HEX
 RoHS2 (Tipe jepit)	TC6-FS32-1.5S	32	TSI, HTSI, TSIS	1.5S	76.0	26.0	86.0	50.5	43.5	35.7	6
	TC6-FS38-1.5S			1.5S	81.0	32.0	94.0	50.5	43.5	35.7	6
	TC6-FS50-2S			2S	93.5	44.0	113.0	64.0	56.5	47.8	8

Bahan / Nipple: SCS16 (Ekuivalen SUS316L), Klem: SCS14 (Ekuivalen SUS316), Sleeve: PVDF Baut: SUSXM7 (Ekuivalen SUS304), Spacer PVDF, Ring (Hanya ukuran 50): PEEK

\* Produk yang sesuai dengan RoHS2

Silakan hubungi nomor di bawah ini untuk informasi detail pemolesan, biaya, waktu, dll.

021-751-2531 atau 0811-131-8585