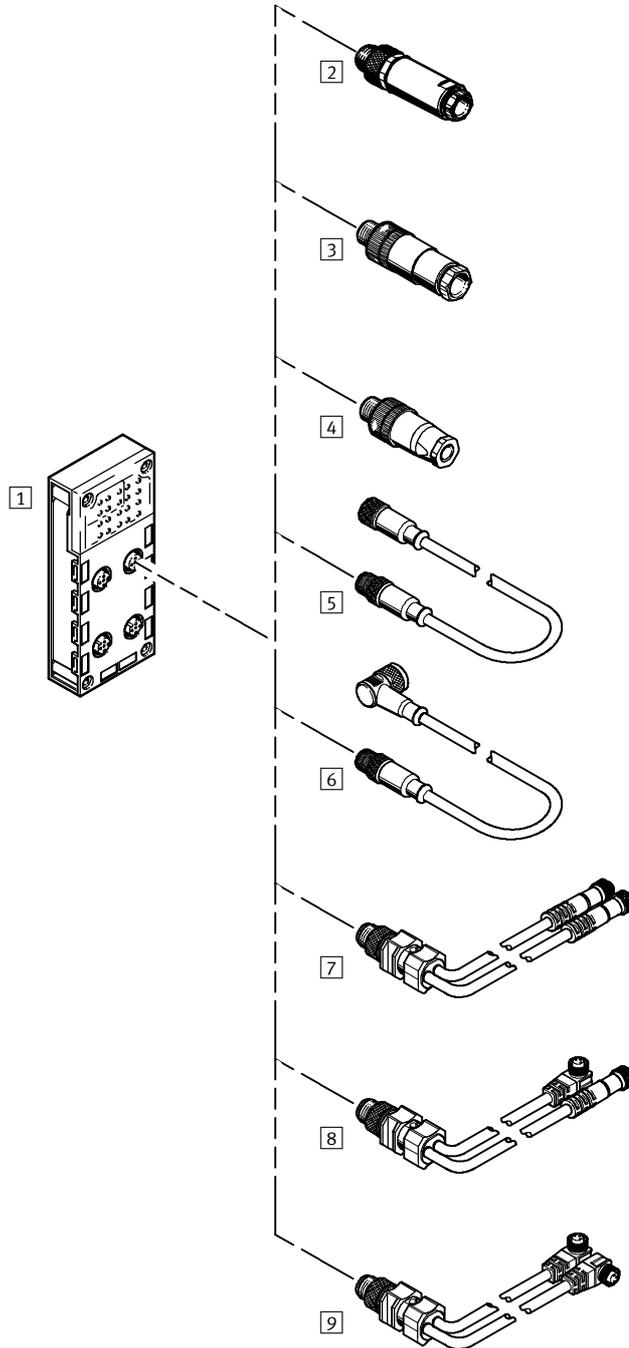


Connecteur et câble CPX-AB-...



Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

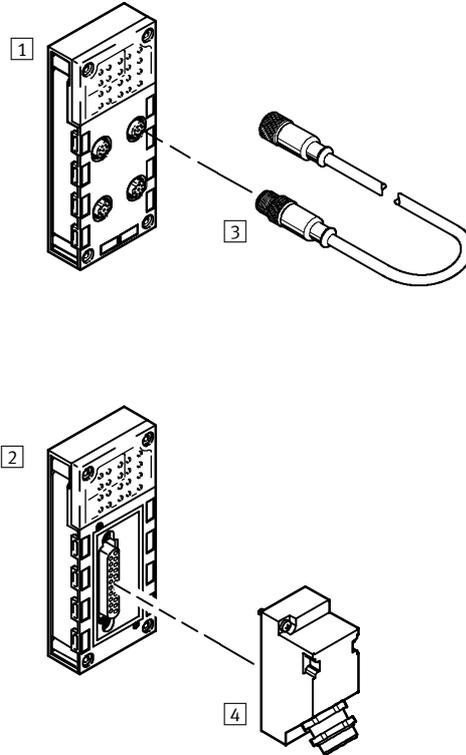
FESTO

Accessoires			
	Description sommaire	→ Page	
1	CPX-AB-4-M12x2...5POL	Bloc de raccordement terminal CPX	4 / 4.8-53
2	SEA-GS-7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150
	SEA-GS-9	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
3	SEA-GS-11-DUO	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit à 4 pôles pour 2 câbles	4 / 5.1-148
	SEA-5GS-11-DUO	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit à 5 pôles pour 2 câbles	4 / 5.1-150
4	SEA-M12-5GS-PG7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, à 5 pôles	4 / 5.1-152
5	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
6	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
7	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteurs femelles droits	4 / 5.1-140
8	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
9	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteurs femelles coudés	4 / 5.1-140

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

CPX-AB-...



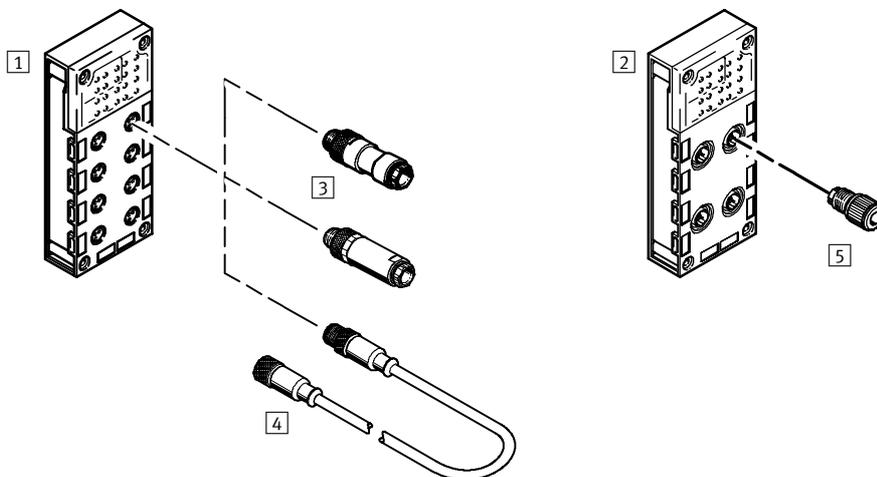
Accessoires			
	Description sommaire	→ Page	
1	CPX-AB-4-M12-8POL	Bloc de raccordement terminal CPX	4 / 4.8-53
2	CPX-AB-1-SUB-BU-25POL	Bloc de raccordement terminal CPX	4 / 4.8-53
3	KM12-8GD8GS-2-PU	Prolongateur à 8 pôles (DNCV)	4 / 5.1-138
4	SD-SUB-D-ST25	Connecteur Sub-D, à 25 pôles	4 / 5.1-144

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

CPX-AB-...



Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	CPX-AB-8-M8-3POL	Bloc de raccordement terminal CPX	4 / 4.8-53
2	CPX-AB-4-HAR-4POL	Bloc de raccordement terminal CPX	4 / 4.8-53
3	SEA-GS-M8	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-148
	SEA-3GS-M8-S	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-150
4	KM8-M8-GSGD-...	Prolongateur avec connecteur mâle droit et connecteur femelle droit	4 / 5.1-136
	KM8-M12-GSGD-...		4 / 5.1-136
5	SEA-GS-HAR-4POL	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-154

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

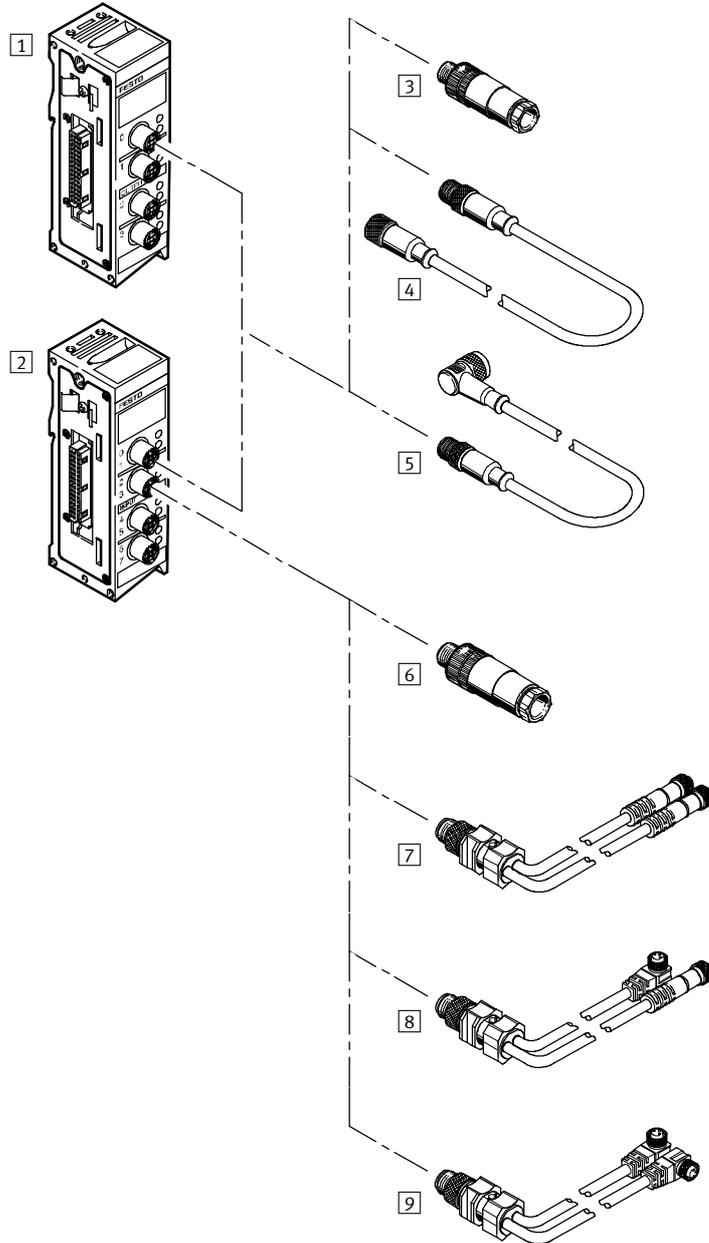
Périphérie

FESTO

VIGE-03-MP-...-4POL

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1



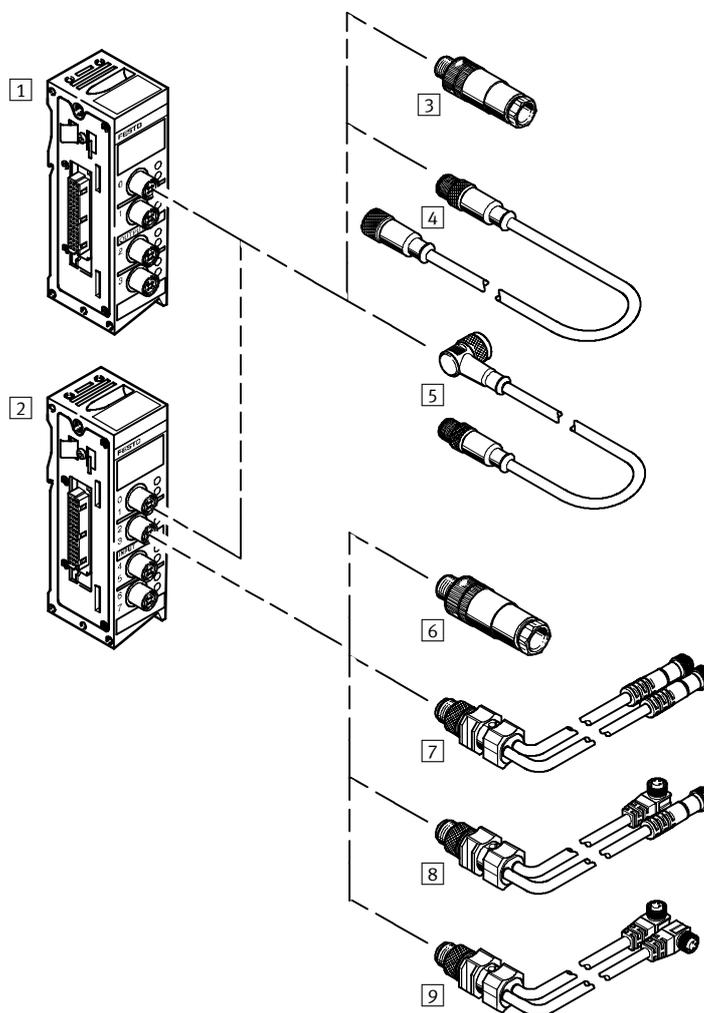
Accessoires			
	Description sommaire	→ Page	
1	VIGE-03-MP-4	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 4 entrées	4 / 2.2-68
2	VIGE-03-MP-8	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 8 entrées	4 / 2.2-68
3	SEA-GS-7	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-150
	SEA-GS-9	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-148
4	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur avec connecteur mâle droit et connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
5	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
6	SEA-GS-11-DUO	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
7	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteurs femelles droits	4 / 5.1-140
8	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
9	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteurs femelles coudés	4 / 5.1-140

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

VIGE-03/04-FB-...N



Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

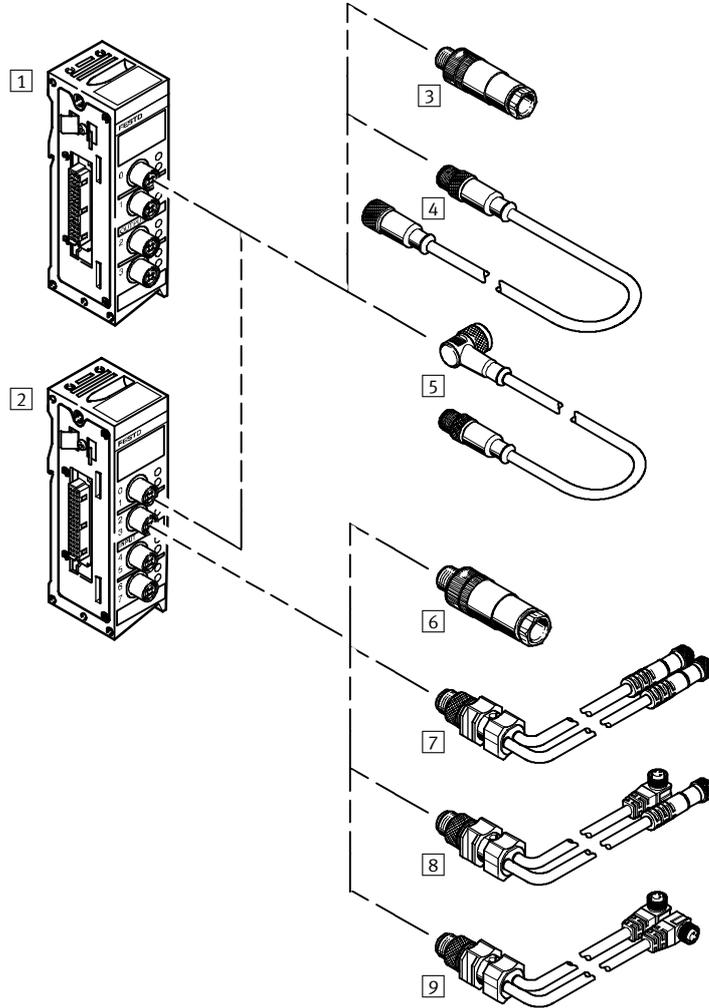
Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	VIGE-03-FB-4N	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 4 entrées	4 / 4.8-163
2	VIGE-03-FB-8N	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 8 entrées	4 / 4.8-163
3	SEA-GS-7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150
	SEA-GS-9	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
4	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
5	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
6	SEA-GS-11-DUO	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-148
7	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteurs femelles droits	4 / 5.1-140
8	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
9	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteurs femelles coudés	4 / 5.1-140

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

VIGE-03/04-FB-...-5POL



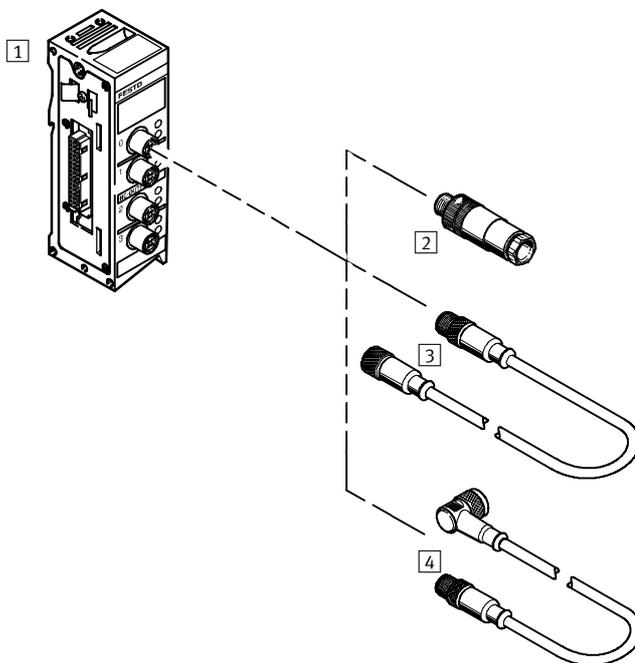
Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	VIGE-03-FB-4-5POL	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 4 entrées	4 / 4.8-163
2	VIGE-03-FB-8-5POL	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 8 entrées	4 / 4.8-163
	VIGE-03-FB-8.1-5POL	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 8 entrées	4 / 4.8-163
	VIGE-03-FB-8-5POL-S	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 8 entrées	4 / 4.8-163
3	SEA-GS-7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150
	SEA-GS-9	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-M12-5GS-PG7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-152
4	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
5	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
6	SEA-GS-11-DUO	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-148
	SEA-5GS-11-DUO	Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-150
7	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteurs femelles droits	4 / 5.1-140
8	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
9	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteurs femelles coudés	4 / 5.1-140

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

VIGA-03/04-FB-4-...



Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

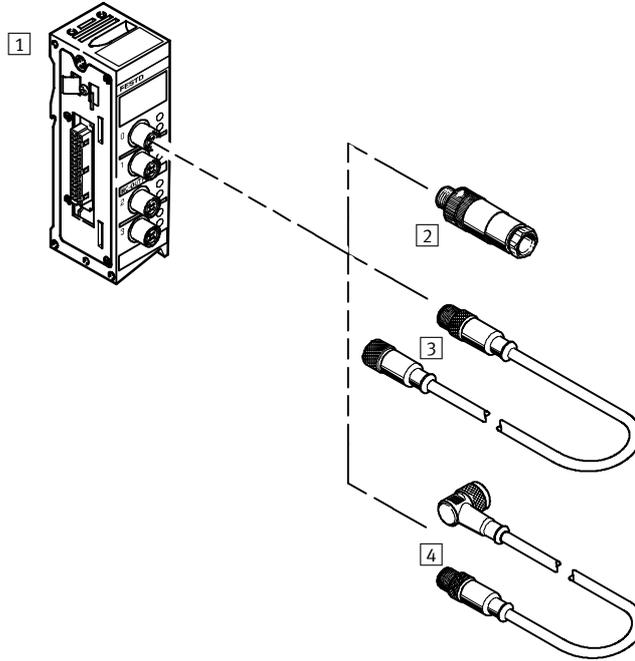
5.1

Accessoires			
	Description sommaire	→ Page	
1	VIGA-03-FB-4-PH VIGA-03-FB-4-NH	Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 4 sorties	4 / 4.8-170
2	SEA-GS-7 SEA-4GS-7-2,5 SEA-GS-9 SEA-GS-11-DUO	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148 4 / 5.1-150 4 / 5.1-148 4 / 5.1-148
3	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
4	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

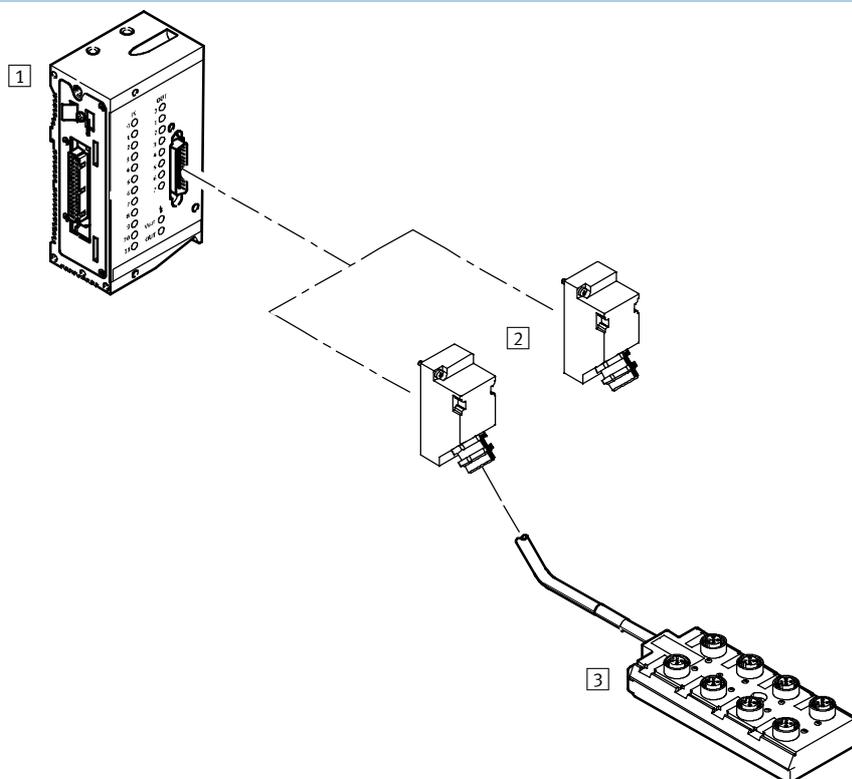
Périphérie

VIGA-03/04-FB-4-5POL



Accessoires		
	Description sommaire	→ Page
1	VIGA-03-FB-4-5POL Module électrique, périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03, 4 sorties	4 / 4.8-170
2	SEA-GS-7 Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5 Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150
	SEA-GS-9 Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-GS-11-DUO Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-5GS-11-DUO Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150
	SEA-M12-5GS-PG7 Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-152
3	KM12-M12-GSGD-... Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
4	KM12-M12-GSWD-1-4 Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24

VIEA-03-FB-12E-8A-...



Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	VIEA-03-FB-...	Module électrique pour terminal de distributeurs type 03	4 / 4.8-177
2	KEA-1-25-...	Câble de connexion	4 / 5.1-68
	KMP3-25P-22-...	Câble de connexion	4 / 5.1-60
	SD-SUB-D-BU25	Connecteur femelle pour raccords SUB-D	4 / 5.1-72
3	MPV-E-...	Répartiteur multipôle	4 / 4.8-189

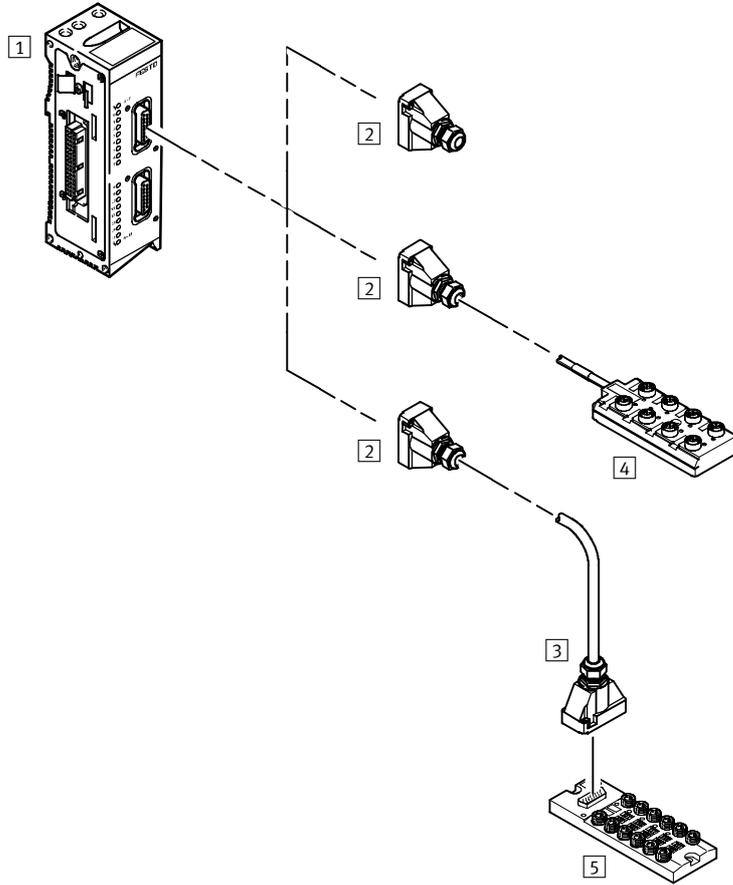
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

VIGE-03-FB-16-SUBD-S...

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1



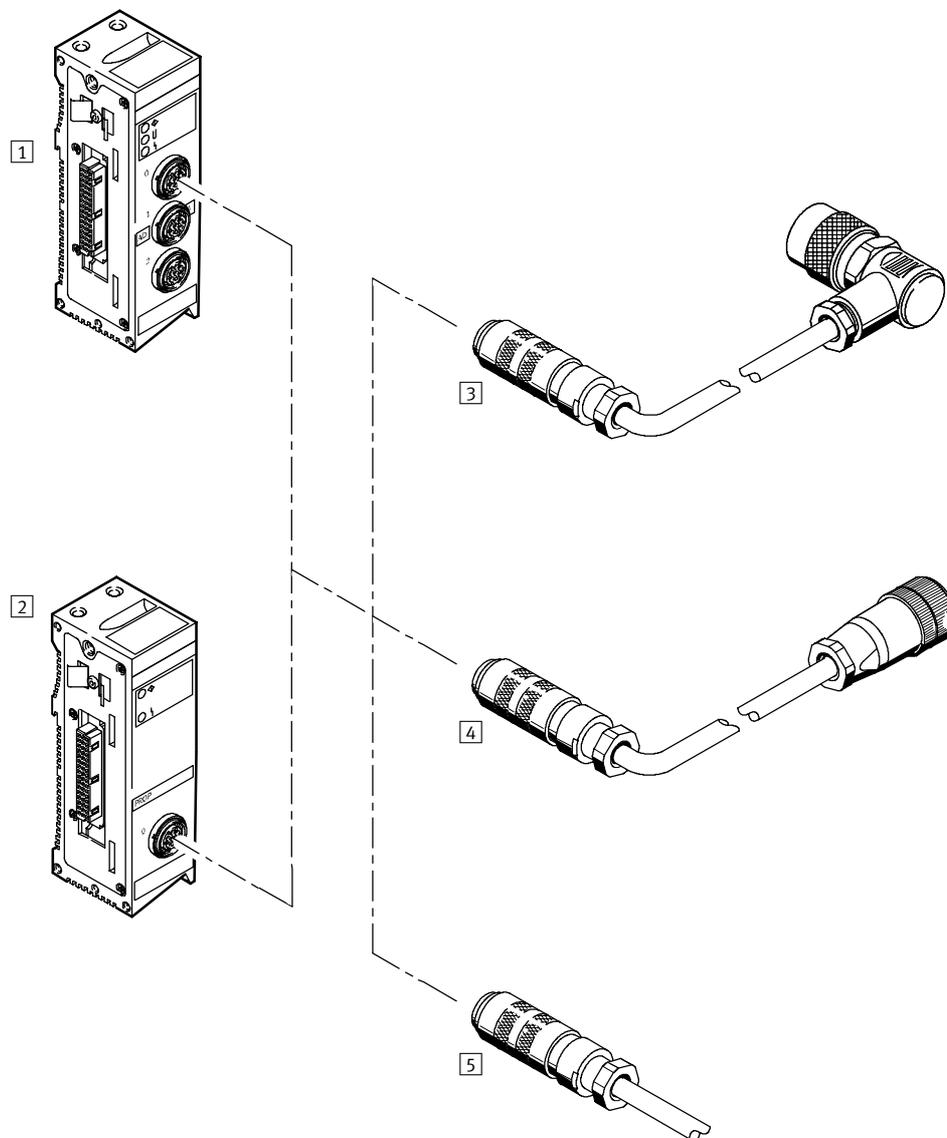
Accessoires			
	Description sommaire	→ Page	
1	VIGE-03-FB-16-SUBD-S	Module d'entrée, 16x pour terminal de distributeurs type 03/04	4 / 4.8-167
2	SD-SUB-D-ST15	Connecteur mâle pour raccord Sub-D	4 / 5.1-144
3	KMPV-SUB-D-15-...	Câble de connexion pour répartiteur multipôle	4 / 5.1-70
4	MPV-E/A08-M12	Répartiteur multipôle	4 / 4.8-189
5	MPV-E/A...-M8	Répartiteur multipôle	4 / 4.8-189

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

VIAU-03-FB-...



Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

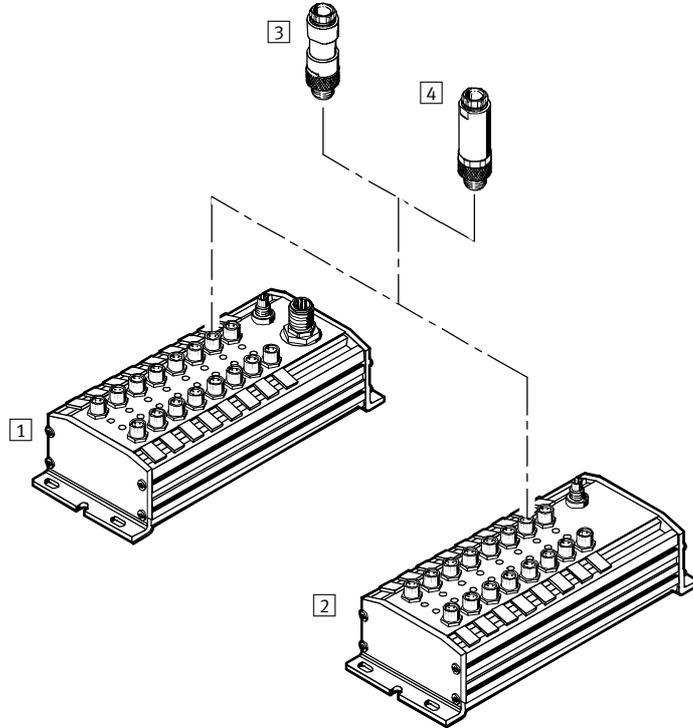
5.1

Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	VIAU-03-FB-...	Module analogique pour périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03/04	4 / 4.8-180
2	VIAP-03-FB-...	Module analogique pour périphérie électrique, terminal de distributeurs type 03/04	4 / 4.8-180
3	KVIA-MPYE-...	Câble de connexion pour distributeurs à commande proportionnelle de débit	4 / 5.1-133
4	KVIA-MPPE-...	Câble de connexion pour manodétendeur proportionnel	4 / 5.1-133
5	KVIA-...	Câble de connexion pour appareils analogiques	4 / 5.1-133

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

Système d'installation CP-E...



Accessoires		
	Description sommaire	→ Page
1	CP-E16-M8-Z Module d'entrée M8, à 3 pôles, avec alimentation complémentaire	4 / 4.6-51
2	CP-E16-M8 CP-E16N-M8 Modules d'entrée M8, PNP/NPN	4 / 4.6-51
3	SEA-GS-M8-... Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-146
4	SEA-3GS-M8-S-... Connecteur pour entrées et sorties	4 / 5.1-146

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

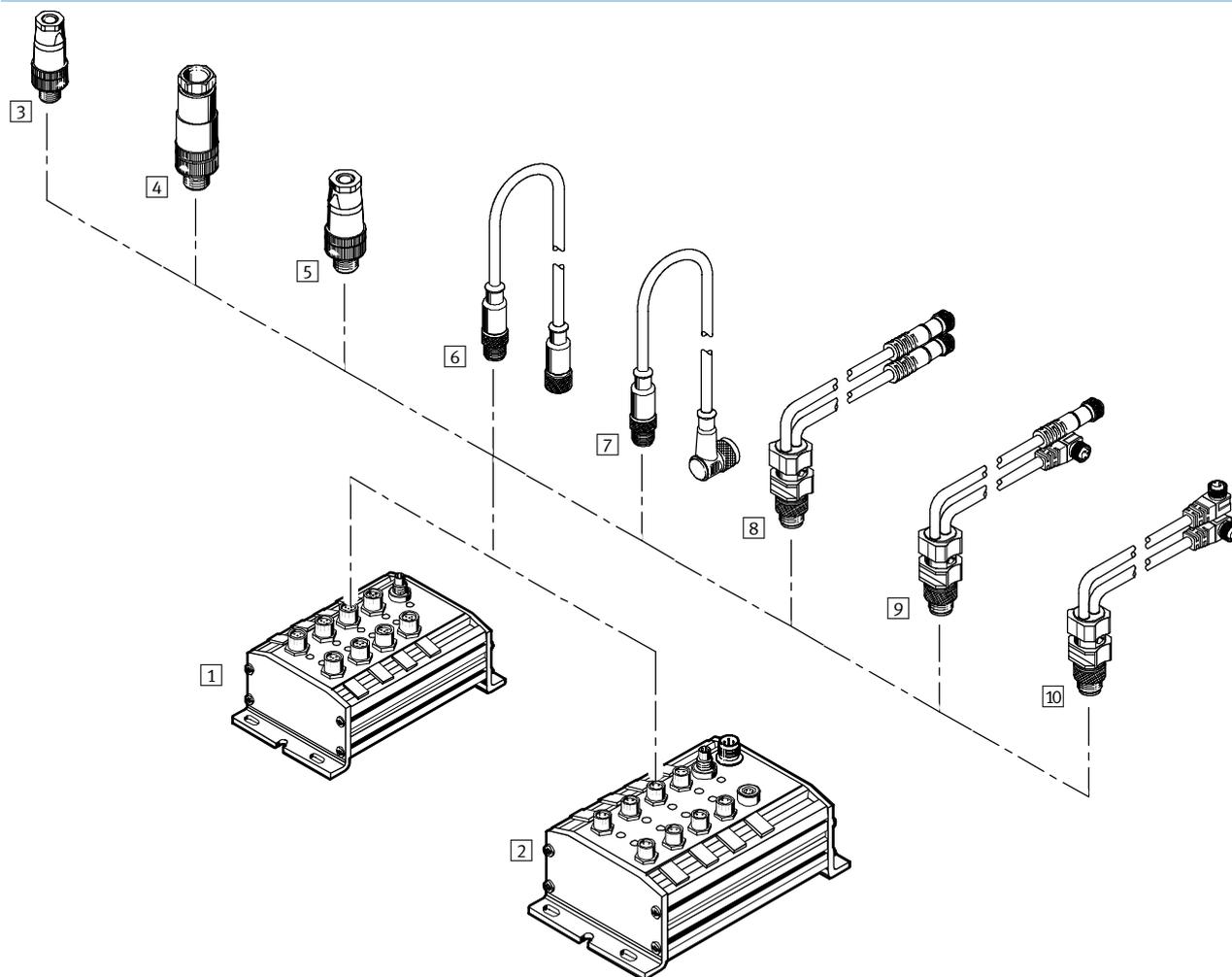
Périphérie

FESTO

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

Système d'installation CP-E...



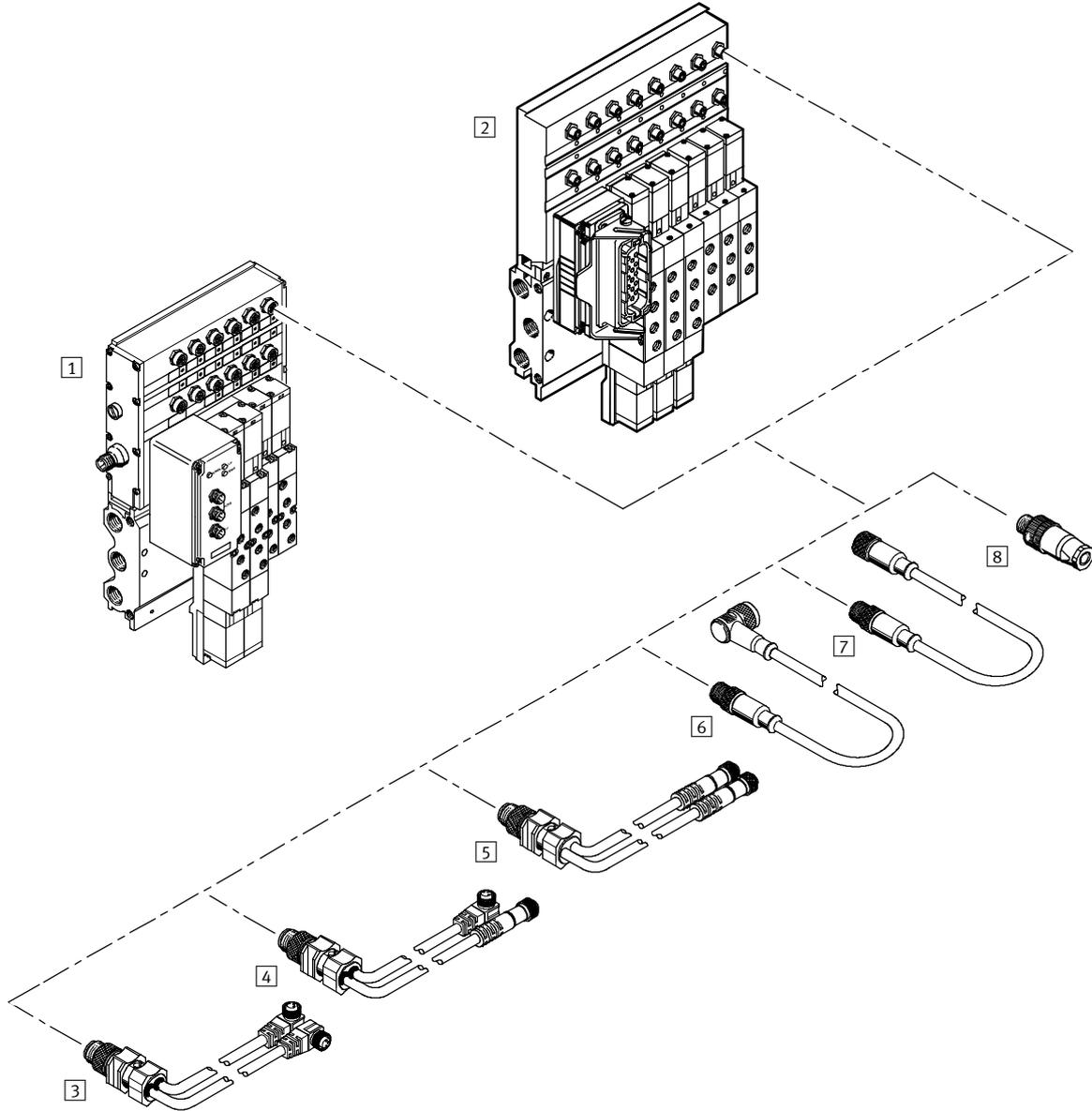
Accessoires	Description sommaire	→ Page	
1	CP-E16-M12x2-5POL CP-E16N-M12x2	Module de 16 entrées Module de 16 entrées	4 / 4.6-51 4 / 4.6-51
2	CP-A08N-M12	Module de sortie	4 / 4.6-59
3	SEA-GS-...	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
4	SEA-4GS-7-2,5... SEA-5GS-11-DUO	Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit pour câble 2,5 mm ² Connecteur mâle pour entrées et sorties, connecteur femelle droit pour 2 câbles	4 / 5.1-150 4 / 5.1-150
5	SEA-M12-5GS-PG7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, à 5 pôles	4 / 5.1-152
6	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
7	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
8	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteur femelle droit	4 / 5.1-140
9	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
10	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteur femelle coudé	4 / 5.1-140

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

Terminal d'installation type 02, Tiger 2000



Accessoires		Description sommaire	→ Page
1	IIFB-02-...	Terminal d'installation type 02, bus de terrain, Tiger 2000	4 / 2.3-1
2	IIMP-02-...	Terminal d'installation type 02, multipôle, Tiger 2000	4 / 2.3-1
3	KM12-DUO-M8-WDWD	Câble DUO, connecteur femelle coudé	4 / 5.1-140
4	KM12-DUO-M8-GDWD	Câble DUO, connecteur femelle droit/coudé	4 / 5.1-140
5	KM12-DUO-M8-GDGD	Câble DUO, connecteur femelle droit	4 / 5.1-140
6	KM12-M12-GSWD-1-4	Prolongateur, connecteur femelle droit/connecteur femelle coudé	4 / 5.1-24
7	KM12-M12-GSGD-...	Prolongateur, connecteur femelle droit	4 / 5.1-24
8	SEA-GS-7	Connecteur mâle pour entrées et sorties, M12, connecteur femelle droit	4 / 5.1-148
	SEA-4GS-7-2,5	Connecteur mâle pour entrées et sorties, M12, connecteur femelle droit	4 / 5.1-150

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

FESTO

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal de distributeurs type ECP					
Connecteur mâle/câble Type	Module d'entrée/de sortie type				→ Page
	CP-E16-M8	CP-E-16-KL-IP20-Z	CP-E16-M12 x 2-5POL	CP-E16N-M8	
SEA-GS-M8	■	-	■	■	4 / 5.1-146
SEA-3GS-M8-S	■	-	■	■	4 / 5.1-146
SEA-GS-7	-	-	■	-	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	-	-	■	-	4 / 5.1-148
SEA-4GS-7-2,5	-	-	■	-	4 / 5.1-150
SEA-GS-11-DUO	-	-	■	-	4 / 5.1-148
SEA-5GS-11-DUO	-	-	■	-	4 / 5.1-150
SEA-M12-5GS-PG7	-	-	■	-	4 / 5.1-152
SEA-KL-SAC10/30	-	■	-	-	4 / 5.1-142
PS1-ZC13-Z	-	■	-	-	4 / 5.1-142
PS1-ZC13-S	-	■	-	-	4 / 5.1-142
KM8-M8-GSGD-1	■	-	-	■	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-2,5	■	-	-	■	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-	■	-	-	■	4 / 5.1-136
KM12-M12-GSGD-2,5	-	-	■	-	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	-	-	■	-	4 / 5.1-24
KM-12-DUO-M8-GDGD	-	-	■	-	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-GDWD	-	-	■	-	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-WDWD	-	-	■	-	4 / 5.1-140

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal de distributeurs type ECP					
Connecteur mâle/câble Type	Module d'entrée/de sortie type				→ Page
	CP-E16N-M12 x 2	CP-E16-M8-Z	CP-A08-M12-5POL	CP-A08N-M12	
SEA-GS-M8	-	■	-	-	4 / 5.1-146
SEA-3GS-M8-S	-	■	-	-	4 / 5.1-146
SEA-GS-7	■	-	■	■	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	■	-	■	■	4 / 5.1-148
SEA-4GS-7-2,5	■	-	■	■	4 / 5.1-150
SEA-GS-11-DUO	■	-	■	■	4 / 5.1-148
SEA-5GS-11-DUO	■	-	■	■	4 / 5.1-150
SEA-M12-5GS-PG7	■	-	-	-	4 / 5.1-152
KM8-M8-GSGD-1	-	■	-	-	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-2,5	-	■	-	-	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-	-	■	-	-	4 / 5.1-136
KM12-M12-GSGD-2,5	■	-	■	■	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	■	-	■	■	4 / 5.1-24
KM-12-DUO-M8-GDGD	■	-	■	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-GDWD	■	-	■	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-WDWD	■	-	■	■	4 / 5.1-140

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

FESTO

Périphérie

Accessoires pour terminaux de distributeurs

Connectique électrique

5.1

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal CPX type 50				
Connecteur mâle/câble Type	Bloc de raccordement			→ Page
	CPX-AB-M12 x 2-5POL	CPX-AB-M8-3POL	CPX-AB-1-SUB-BU-25POL	
SEA-GS-M8	-	■	-	4 / 5.1-146
SEA-3GS-M8-5	-	■	-	4 / 5.1-146
SEA-GS-7	■	-	-	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	■	-	-	4 / 5.1-148
SEA-4GS-7-2,5	■	-	-	4 / 5.1-150
SEA-GS-11-DUO	■	-	-	4 / 5.1-148
SEA-5GS-11-DUO	■	-	-	4 / 5.1-150
SEA-M12-5GS-PG7	■	-	-	4 / 5.1-152
SEA-GS-HAR-4POL	-	-	-	4 / 5.1-154
SD-SUB-D-ST-25	-	-	■	4 / 5.1-144
KM8-M8-GSGD-1	-	■	-	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-2,5	-	■	-	4 / 5.1-136
KM8-M8-GSGD-5	-	■	-	4 / 5.1-136
KM8-M12-GSGD-1	■	-	-	4 / 5.1-136
KM8-M12-GSGD-2,5	■	-	-	4 / 5.1-136
KM8-M12-GSGD-5	■	-	-	4 / 5.1-136
KM12-M12-GSGD-2,5	■	-	-	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	■	-	-	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSWD-1-4	■	-	-	4 / 5.1-24
KM12-DUO-M8-GDGD	■	-	-	4 / 5.1-140
KM12-DUO-M8-GDWD	■	-	-	4 / 5.1-140
KM12-DUO-M8-WDWD	■	-	-	4 / 5.1-140

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal CPX type 50				
Connecteur mâle/câble Type	Bloc de raccordement			→ Page
	CPX-AB-4-HAR-4POL	CPX-AB-4-M12-8POL		
SEA-GS-HAR-4POL	■	-		4 / 5.1-154
KM12-8GD8GS-2-PU	-	■		4 / 5.1-138

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Périphérie

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal de distributeurs type 03/04					
Connecteur mâle/câble de connexion Type	Module d'entrée/de sortie type				➔ Page
	VIGE-03-MP-...	VIGE-03-FB-...-5POL	VIGE-03-FB-16-SUB-D-S	VIGE-03-FB-...-N	
SEA-GS-7	■	■	-	■	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	■	■	-	■	4 / 5.1-148
SEA-4GS-7-2,5	■	■	-	■	4 / 5.1-150
SEA-GS-11-DUO	■	■	-	■	4 / 5.1-148
SEA-5GS-11-DUO	-	■	-	-	4 / 5.1-150
SEA-M12-5GS-PG7	-	■	-	-	4 / 5.1-152
KM12-M12-GSGD-2,5	■	■	-	■	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	■	■	-	■	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSWD-1-4	■	■	-	■	4 / 5.1-24
KM-12-DUO-M8-GDGD	■	-	-	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-GDWD	■	-	-	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-WDWD	■	-	-	■	4 / 5.1-140
SD-SUB-D-ST-15	-	-	■	-	4 / 5.1-144

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal de distributeurs type 03/04					
Connecteur mâle/câble de connexion Type	Module d'entrée/de sortie type				➔ Page
	VIEA-03-FB-12E-8A-...	VIGA-03-FB-4-5POL	VIGA-03-FB-4-PH/NH	VIAP/VIAU-03-FB-...	
SEA-GS-7	-	■	■	-	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	-	■	■	-	4 / 5.1-148
SEA-4GS-7-2,5	-	■	■	-	4 / 5.1-150
SEA-GS-11-DUO	-	■	■	-	4 / 5.1-148
SEA-5GS-11-DUO	-	■	-	-	4 / 5.1-150
SEA-M12-5GS-PG7	-	■	-	-	4 / 5.1-152
KM12-M12-GSGD-2,5	-	■	■	-	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	-	■	■	-	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSWD-1-4	-	■	■	-	4 / 5.1-24
KM-12-DUO-M8-GDGD	-	-	-	-	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-GDWD	-	-	-	-	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-WDWD	-	-	-	-	4 / 5.1-140
KEA-1-25-P-5	■	-	-	-	4 / 5.1-68
KEA-1-25-P-10	■	-	-	-	4 / 5.1-68
KEA-1-25-P-X	■	-	-	-	4 / 5.1-68
SD-SUB-BU25	■	-	-	-	4 / 5.1-72
KVIA-5	-	-	-	■	4 / 5.1-133
KVIA-10	-	-	-	■	4 / 5.1-133
KVIA-MPYE-5	-	-	-	■	4 / 5.1-133
KVIA-MPYE-10	-	-	-	■	4 / 5.1-133
KVIA-MPPE-5	-	-	-	■	4 / 5.1-133
KVIA-MPPE-10	-	-	-	■	4 / 5.1-133

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

FESTO

Périphérie

Présentation des raccords pour entrées/sorties, terminal d'installation type 02			
Connecteur mâle/câble			
Type	IIMP-02-...	IIFB-02-...	→ Page
SEA-GS-7	■	■	4 / 5.1-148
SEA-GS-9	■	■	4 / 5.1-148
KM12-M12-GSGD-2,5	■	■	4 / 5.1-24
KM12-M12-GSGD-5	■	■	4 / 5.1-24
KM-12-DUO-M8-GDGD	■	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-GDWD	■	■	4 / 5.1-140
KM-12-DUO-M8-WDWD	■	■	4 / 5.1-140

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KVIA-...

- Câble de connexion avec prise pour entrées/sorties (terminal de distributeurs type 3/ 4, raccords analogiques)
- monté des deux côtés
- Longueur de câble 5 m ou 10 m
- 4 pôles/5 pôles
- Connecteur rond
- compatible chaînes porte-câbles



Caractéristiques techniques générales	
Type	KVIA-...
Mode de fixation	Ecrou-raccord M16/M12
Position de montage	indifférente
Plage de tensions de service [V]	250
Charge admissible [A]	1
Indice de protection selon EN 60 529	IP65 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polybutylène tétraphthalate
Info matériaux : contacts	Bronze argenté/doré
Info matériaux : gaine de câble	Chlorure de polyvinyle
Température ambiante [°C]	-30 ... +80

Références								
Vue	Compatible avec les chaînes porte-câbles	Connexion électrique	Composition du câble [mm ²]	Diamètre du câble [mm]	Poids du produit [g]	Longueur de câble [m]	Type	N° pièce
	■	Connecteur mâle droit	6x0,25	8	306	5	KVIA-5	163 960
	■	Connecteur mâle droit	6x0,25	8	567	10	KVIA-10	163 961
	■	Connecteur mâle droit Connecteur femelle droit	4x0,25	6,2	297	5	KVIA-MPYE-5	161 984
	■	Connecteur mâle droit Connecteur femelle droit	4x0,25	6,2	530	10	KVIA-MPYE-10	161 985
	■	Connecteur mâle droit Connecteur femelle coudé	6x0,25	8	352	5	KVIA-MPPE-5	163 882
	■	Connecteur mâle droit Connecteur femelle coudé	6x0,25	8	828	10	KVIA-MPPE-10	163 883

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KVIA-...

FESTO

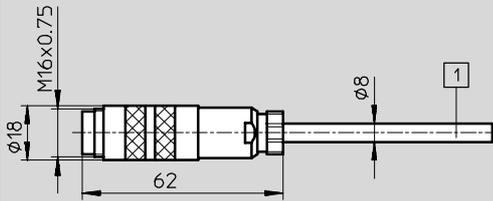
Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

Dimensions

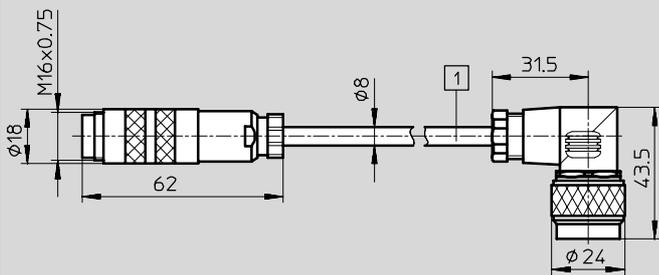
Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

KVIA-5 et KVIA-10



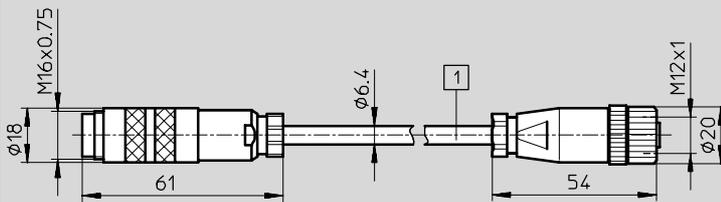
1 Longueur de câble 5 m ou 10 m

Type KVIA-MPPE-...



1 Longueur de câble 5 m ou 10 m

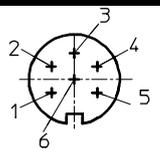
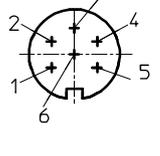
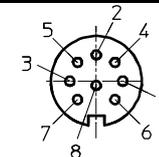
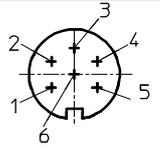
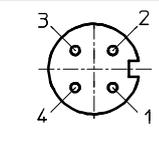
Type KVIA-MPYE-...



1 Longueur de câble 5 m ou 10 m

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KVIA-...

Câblage (vue connecteur femelle/mâle)					
KVIA-5 et KVIA-10					
Vue – Connecteur mâle	Broche	Couleur du conducteur			
	1	Gris			
	2	Rose			
	3	Vert			
	4	Jaune			
	5	Marron			
	6	Blanc			
	Corps	Blindage			
Type KVIA-MPPE-...					
Vue – Connecteur mâle	Broche	Couleur du conducteur		Broche	Vue – Connecteur femelle
	1	Gris		6	
	2	Rose		8	
	3	Vert		4	
	4	Jaune		2	
	5	Marron		7	
	6	Blanc		3	
	Corps	Blindage		-	
Type KVIA-MPPE-...					
Vue – Connecteur mâle	Broche	Couleur du conducteur		Broche	Vue – Connecteur femelle
	1	-		-	
	2	-		-	
	3	Vert		3	
	4	Jaune		4	
	5	Marron		1	
	6	Blanc		2	
Corps	Blindage		-		

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KM8

5.1

- Câble de connexion avec prise pour le raccordement d'entrées/sorties
- monté des deux côtés
- Longueur de câble 1 m, 2,5 m ou 5 m
- Connecteur mâle/connecteur femelle à 3 ou 4 pôles



Caractéristiques techniques générales	
Type	KM8-...
Mode de fixation	Ecrou-raccord/Connecteur avec filetage
Position de montage	indifférente
Plage de tension de service [V] CA	60
Plage de tension de service [V] CC	75
Charge admissible [A]	4
Indice de protection selon EN 60 529	IP65 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polyuréthane
Info matériaux : contacts	Bronze nickelé/doré
Info matériaux : écrou-raccord	Laiton nickelé
Info matériaux : gaine de câble	Polyuréthane
Température ambiante [°C]	-25 ... +85
Température ambiante, pose [°C] de câbles déplacée	+20 ... +80

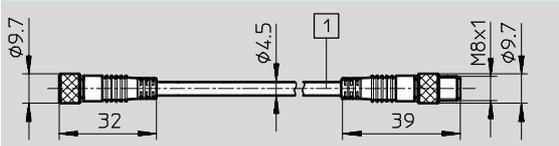
Références							
Vue	Connexion électrique	Composi- tion du câble [mm ²]	Diamètre du câble [mm]	Poids du produit [g]	Longueur de câble [m]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	40	1	KM8-M8-GSGD-1	175 489
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M8						
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	78,8	2,5	KM8-M8-GSGD-2,5	165 610
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M8						
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	140	5	KM8-M8-GSGD-5	165 611
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M8						
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	49	1	KM8-M12-GSGD-1	187 859
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M12						
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	87	2,5	KM8-M12-GSGD-2,5	187 860
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M12						
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles	3x0,25	4,5	150	5	KM8-M12-GSGD-5	187 861
	Connecteur femelle droit à 4 pôles, M12						

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KM8

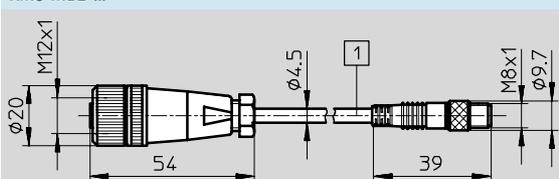
Dimensions Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

KM8-M8-...

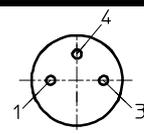
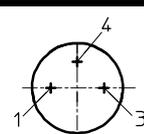
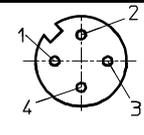
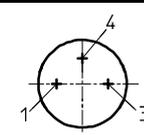


L1 Longueur selon type (2,5 m ou 5 m)

KM8-M12-...



L1 Longueur selon type (2,5 m ou 5 m)

Câblage (vue connecteur femelle/mâle)				
KM8-M8-...				
Vue – Connecteur femelle	Broche	Couleur du conducteur	Broche	Vue – Connecteur mâle
	1	Marron	1	
	2	Bleu	2	
	3	Noir	3	
KM8-M12-...				
Vue – Connecteur femelle	Broche	Couleur du conducteur	Broche	Vue – Connecteur mâle
	1	Marron	1	
	2	Bleu	2	
	3	Noir	3	
	4	Bleu	2	

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

FESTO

Fiche de données techniques – KM12-8GD8GS

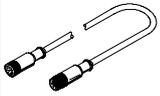
Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

- Câble de connexion avec prise pour le raccordement d'entrées/sorties (p. ex. DNCV)
- monté des deux côtés
- Longueur du câble 2 m
- Connecteur femelle/mâle à 8 pôles
- incompatible avec les chaînes porte-câbles



5.1

Caractéristiques techniques générales	
Type	KM12-8GD8GS
Mode de fixation	Ecrou-raccord/Connecteur avec filetage
Position de montage	indifférente
Plage de tension de service [V] CA	30
Plage de tension de service [V] CC	36
Charge admissible [A]	1,5
Indice de protection selon EN 60 529	IP68 (montée)
Info matériaux : contacts	Bronze nickelé/doré
Info matériaux : écrou-raccord	Laiton nickelé
Info matériaux : gaine de câble	Polyuréthane
Température ambiante [°C]	-25 ... +80

Références							
Vue	Connexion électrique	Composi- tion du câble [mm ²]	Diamètre du câble [mm]	Poids du produit [g]	Longueur de câble [m]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle droit, à 8 pôles, M12 Connecteur femelle droit à 8 pôle, M12	8x0,25	5,8	156	2	KM12-8GD8GS-2-PU	525 617

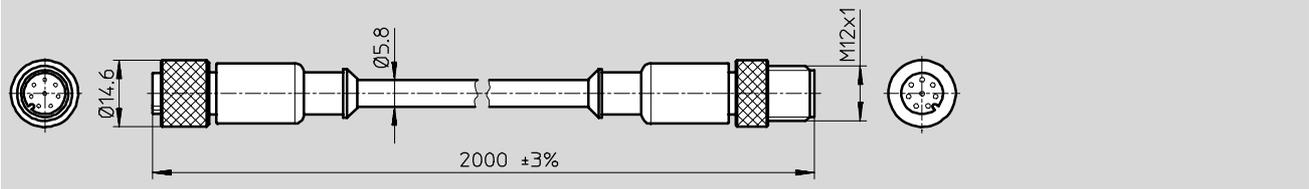
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KM12-8GD8GS

Dimensions

Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

KM12-8GD8GS



Câblage (vue connecteur femelle/mâle)

KM12-8GD8GS

Vue – Connecteur femelle	Broche	Couleur du conducteur	Broche	Vue – Connecteur mâle
	1	Blanc	1	
	2	Marron	2	
	3	Vert	3	
	4	Jaune	4	
	5	Gris	5	
	6	Rose	6	
	7	Bleu	7	
	8	Rouge	8	
	Corps	Blindage	Corps	

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KM12-DUO

FESTO

- Câble de connexion avec prise pour le raccordement de 2 capteurs à un double connecteur d'entrée
- monté des deux côtés
- Longueur du câble 0,6 m
- Connecteur mâle à 4 pôles, connecteur femelle à 3 pôles



Caractéristiques techniques générales	
Type	KM12-DUO-...
Mode de fixation	Ecrou-raccord/connecteur avec filetage, connecteur avec filetage offrant la possibilité de fixation par attache de câble ou vis M4
Position de montage	indifférente
Plage de tension de service [V] CA	60
Plage de tension de service [V] CC	75
Charge admissible [A]	2,8
Indice de protection selon EN 60 529	IP67 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polyuréthane
Info matériaux : contacts	Laiton doré
Info matériaux : écrou-raccord	Laiton nickelé
Info matériaux : gaine de câble	Polyuréthane
Température ambiante [°C]	-30 ... +70
Température ambiante, pose de câbles déplacée [°C]	-5 ... +70

Références							
Vue	Connexion électrique	Composition du câble [mm ²]	Diamètre du câble [mm]	Poids du produit [g]	Longueur de câble [m]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles, M12 Connecteur femelle droit 2x, à 3 pôles, M8	2x3x0,25	4,5	59	0,6	KM12-DUO-M8-GDGD	18 685
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles, M12 Connecteur femelle droit à 3 pôles, M8 Connecteur femelle coudé à 3 pôles, M8	2x3x0,25	4,5	61	0,6	KM12-DUO-M8-GDWD	18 688
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles, M12 Connecteur femelle coudé 2x, à 3 pôles, M8	2x3x0,25	4,5	60	0,6	KM12-DUO-M8-WDWD	18 687

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – KM12-DUO

Dimensions Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

KM12-DUO-...

Technical drawing showing dimensions for the KM12-DUO connector. The main length is 600 +60 mm. The distance from the mounting hole to the start of the connector is 51.5 mm. The distance from the start of the connector to the end of the cable jacket is 500 +60 mm. The diameter of the mounting hole is 17 mm, and the diameter of the connector body is 17.8 mm. The thread is M12x1.

Three variants are shown:

- KM12-DUO-M8-GDGD
- KM12-DUO-M8-GDWD
- KM12-DUO-M8-WDWD

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique
5.1

Câblage (vue connecteur mâle/femelle)		
KM12-DUO-...		
Vue – Connecteur mâle	Circuits	Vue – Connecteur femelle
	<p> + (24 V) 1 marron ——— marron — 1 + (24 V) - (24 V) 3 bleu ——— bleu — 3 - (0 V) x (signal x) 4 noir ——— noir — 4 x (signal x) x+1 (signal x +1) 2 noir ——— marron — 1 + (24 V) ——— bleu — 3 - (0 V) ——— noir — 4 x+1 (signal x +1) </p>	

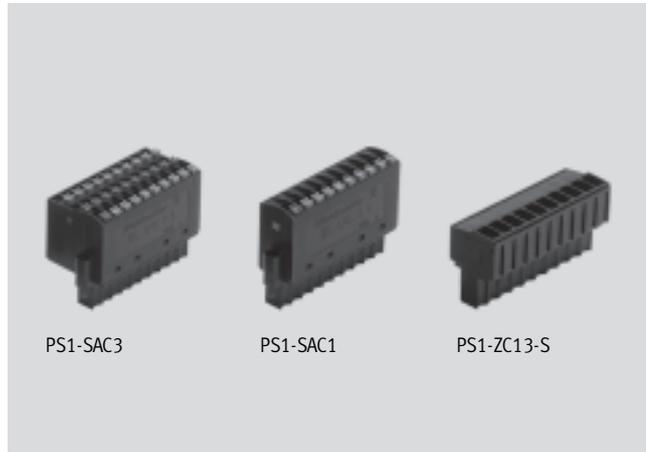
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques - PS1-...



5.1

- Connecteur mâle pour entrées/sorties, à 10 ou 30 pôles
- individuel ou dans un jeu
- Connexion de câble simple par la technique de bornes



Caractéristiques techniques générales	
Type	PS1-SAC-.../SEA-KL-...
Mode de fixation	2 vis M2x7
Section max. des brins [mm ²]	0,08 ... 0,75
Plage de tensions de service [V]	50
Info matériaux : boîtier	Polybutylène téphalate
Température ambiante [°C]	-20 ... +100

Références					
Vue	Connexion électrique	Charge admissible [A]	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Connecteur 10 pôles, Barrette de fixation à 10 pôles	4	14	PS1-SAC10-10POL	197 159
	Connecteur 10 pôles, Barrette de fixation à 10 pôles	4	40	PS1-SAC11-10POL+LED	197 160
	Connecteur 10 pôles, Barrette de fixation à 30 pôles	0,5	25	PS1-SAC30-30POL	197 161
	Connecteur 10 pôles, Barrette de fixation à 30 pôles	0,5	25	PS1-SAC31-30POL+LED	197 162
	Connecteur 10 pôles, Barrette de fixation à 10/30 pôles	0,5/4	71	SEA-KL-SAC10/30	526 256
	Borne à vis à 10 pôles,	4	37	PS1-ZC13-10POL-SCHRAUBKL	160 800

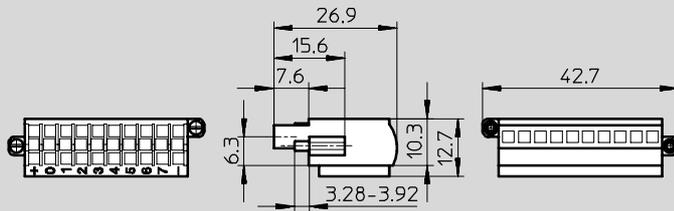
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques - PS1-...

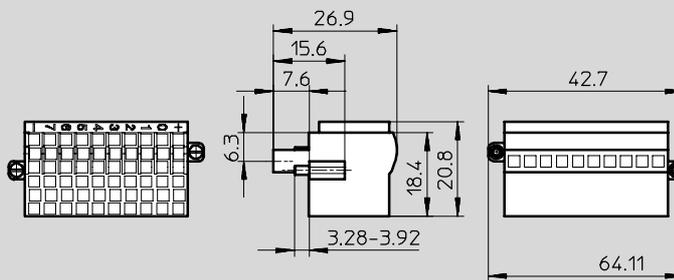
Dimensions

Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

PS1-SAC10-10POL



PS1-SAC30-30POL

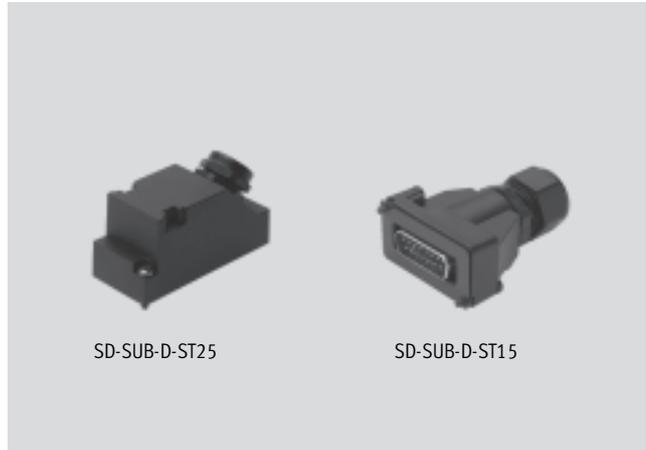


Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

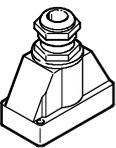
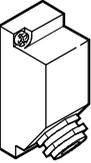
Fiche de données techniques - SD-SUB-D-ST...

FESTO

- Connecteur pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 15 pôles ou 25 pôles
- Sub-D



Caractéristiques techniques générales	
Type	SD-SUB-D-ST-...
Mode de fixation	2 vis M3x16
Position de montage	indifférente
Plage de tension de service [V] CA	250
Plage de tension de service [V] CC	250
Charge admissible [A]	5
Indice de protection selon EN 60 529	IP65 (montée)
Info matériaux : contacts	Alliage de cuivre doré
Température ambiante [°C]	-20 ... +80

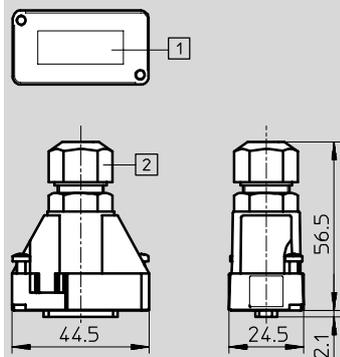
Références								
Vue	Connexion électrique	Raccord de câble	Diamètre de câble admissible [mm]	Info matériaux : boîtier	Info matériaux : joint	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle à 15 pôles, Sub-D	PG9	6 ... 9	Polyamide (PA66-GF25)	Caoutchouc polychloroprène (néoprène)	37	SD-SUB-D-ST15	192 768
	Connecteur mâle à 25 pôles, Sub-D	PG11	7 ... 12	Polyamide (Schulamid, 6GB30)	caoutchouc nitrile (NBR)	51	SD-SUB-D-ST25	527 522

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques - SD-SUB-D-ST-...

Dimensions Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

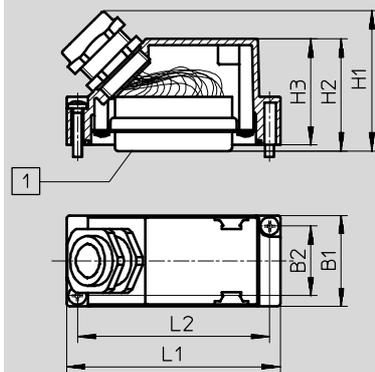
SD-SUB-D-ST-15



- 1 Connecteur Sub-D, 15 pôles
- 2 Presse-étoupe PG9

Dimensions Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

SD-SUB-D-ST-25



Type	1	B1	B2	H1	H2	H3	L1	L2
SD-SUB-D-ST25	Connecteur Sub-D, à 25 pôles	30	23	47	37	35	70	63

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-GS-M8

FESTO

5.1

- Connecteur de capteur/connecteur femelle pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 3 pôles
- avec bornes à vis ou connexion soudée
- Section des conducteurs jusqu'à 0,5 mm²



SEA-GS-M8

SEA-3GS-M8-S

Caractéristiques techniques générales	
Type	SEA-GS-M8
Mode de fixation	Connecteur avec filetage M8
Position de montage	indifférente
Plage de tension de service [V] CC	75
Charge admissible [A]	4
Raccord de câble	PG7
Info matériaux : boîtier	Polyamide
Info matériaux : contacts	Laiton doré
Info matériaux : écrou-raccord	Laiton nickelé/chromé
Température ambiante [°C]	-40 ... +85

Références								
Vue	Connexion électrique	Plage de tension de service CA [V]	Diamètre de câble admissible [mm]	Section max. des brins [mm ²]	Indice de protection selon EN 60 529	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle droit, à 3 pôles, Borne à vis	48	2,5 ... 5	0,14 ... 0,5	IP65 (montée)	11	SEA-3GS-M8-S	192 009
	Connecteur mâle droit, à 3 pôles, Lame à souder	60	3,5 ... 5	0,25	IP67 (montée)	9	SEA-GS-M8	18 696

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

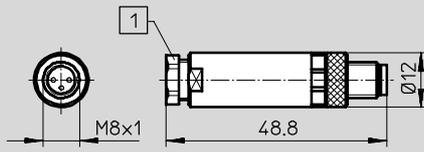
FESTO

Fiche de données techniques – SEA-GS-M8

Dimensions

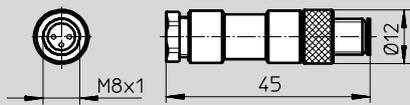
Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

SEA-3GS-M8-S



- 1 Raccord de câble :
- noir pour câble de 3,5 ... 5 mm
 - bleu pour câble de 2,5 ... 4 mm

SEA-GS-M8



Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-GS

FESTO

5.1

- Connecteur de capteur/connecteur femelle pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 4 pôles
- Section des conducteurs jusqu'à 0,75 mm²



Caractéristiques techniques générales	
Type	SEA-GS-...
Connexion électrique	Connecteur mâle droit, à 4 pôles, borne à vis
Mode de fixation	Connecteur à filetage M12
Position de montage	indifférente
Charge admissible [A]	3
Section max. des brins [mm ²]	0,75
Indice de protection selon EN 60 529	IP67 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polybutylène tétraphthalate
Info matériaux : contacts	Alliage de cuivre
Info matériaux : écrou-raccord	Polybutylène tétraphthalate
Température ambiante [°C]	-40 ... +85

Références							
Vue	Plage de tension de service CA [V]	Plage de tension de service CC [V]	Raccord de câble	Diamètre de câble admissible [mm]	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	250	300	PG7	4 ... 6	17	SEA-GS-7	18 666
	125	150	PG9	6 ... 8	18	SEA-GS-9	18 778
	125	150	PG11	3 ... 5	24	SEA-GS-11-DUO	18 779

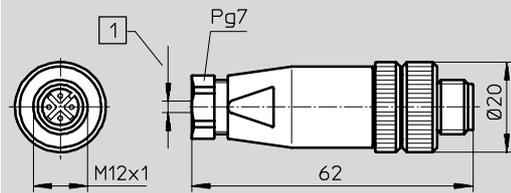
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-GS

Dimensions

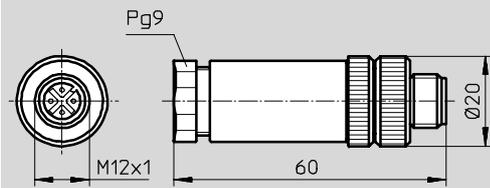
Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

SEA-GS-7

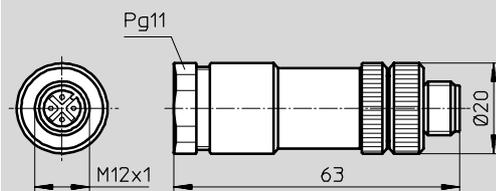


1 4 ... 6 mm

SEA-GS-9



SEA-GS-11-DUO



Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-...GS

- Connecteur de capteur/connecteur femelle pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 4 pôles ou 5 pôles
- Section des conducteurs jusqu'à 0,5 mm²



SEA-4GS-7-2,5

SEA-5GS-11-DUO

Caractéristiques techniques générales

Type	SEA-...GS-...
Mode de fixation	Connecteur à filetage M12
Position de montage	indifférente
Diamètre de câble admissible [mm]	2,5 ... 2,9
Section max. des brins [mm ²]	0,14 ... 0,5
Indice de protection selon EN 60 529	IP65 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polyamide
Info matériaux : contacts	Alliage de cuivre
Info matériaux : écrou-raccord	Polyamide
Température ambiante [°C]	-40 ... +85

Références

Vue	Connexion électrique	Plage de tension de service CA [V]	Plage de tension de service CC [V]	Charge admissible [A]	Raccord de câble	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Connecteur mâle droit, à 4 pôles, Borne à vis	48	75	4	PG7	18	SEA-4GS-7-2,5	192 008
	Connecteur mâle droit, à 5 pôles, Borne à vis	30	36	3	PG11	24	SEA-5GS-11-DUO	192 010

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

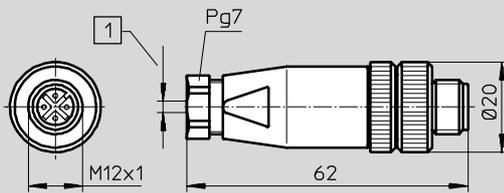
FESTO

Fiche de données techniques – SEA-...GS

Dimensions

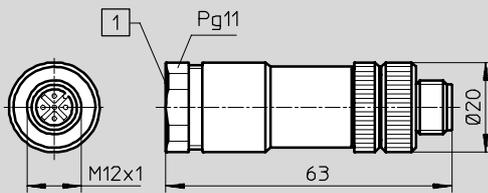
Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

SEA-4GS-7-2,5



1 2,5 ... 2,9 mm

SEA-5GS-11-DUO



- 1 Compris dans la fourniture :
- 1 jeu de joints pour 2 câbles de Ø 2,5 ... 2,9 mm
 - 1 jeu de joints pour 2 câbles de Ø 5 mm
 - 1 attache de câble

Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

FESTO

Fiche de données techniques – SEA-M12

Accessoires pour terminaux de distributeurs
Connectique électrique

5.1

- Connecteur de capteur/connecteur femelle pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 4 pôles ou 5 pôles
- Section des conducteurs jusqu'à 0,75 mm²



SEA-M12-4WD-PG7

SEA-M12-5GS-PG7

Caractéristiques techniques générales	
Type	SEA-M12-...
Position de montage	indifférente
Raccord de câble	PG7
Diamètre de câble admissible [mm]	4 ... 6
Section max. des brins [mm ²]	0,75
Indice de protection selon EN 60 529	IP67 (montée)
Info matériaux : boîtier	Polybutylène tétraphthalate
Info matériaux : contacts	Alliage de cuivre
Info matériaux : écrou-raccord	Laiton nickelé/chromé
Température ambiante [°C]	-40 ... +85

Références								
Vue	Connexion électrique	Mode de fixation	Plage de tension de service CA [V]	Plage de tension de service CC [V]	Charge admissible [A]	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Connecteur femelle coudée, à 4 pôles Borne à vis	Ecrou-raccord M12	125	150	4	30	SEA-M12-4WD-PG7	185 498
	Connecteur mâle droit, à 5 pôles, Borne à vis	Connecteur à filetage M12	30	36	3	25	SEA-M12-5GS-PG7	175 487

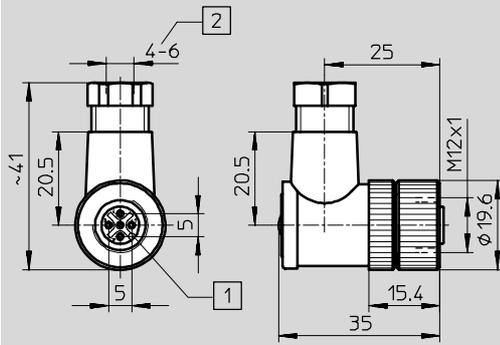
Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-M12

Dimensions

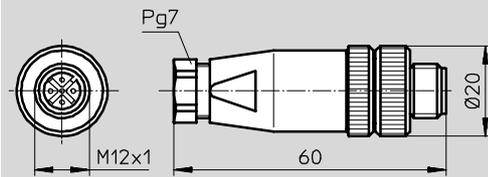
Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

SEA-M12-4WD-PG7



- 1 Utilisation par étapes, orientable de 90°
- 2 Diamètre de câble 4 ... 6 mm

SEA-M12-5GS-PG7



Technique de raccordement électrique pour entrées/sorties

Fiche de données techniques – SEA-GS-HAR



- Connecteur de capteur/connecteur femelle pour entrées/sorties
- A assembler, quelle que soit la longueur de câble
- 4 pôles
- Section des conducteurs jusqu'à 0,5 mm²



Caractéristiques techniques générales	
Type	SEA-GS-HAR-4POL
Position de montage	indifférente
Charge admissible [A]	3
Raccord de câble	PG9
Diamètre de câble admissible [mm]	4 ... 5,1
Section max. des brins [mm ²]	0,25 ... 0,5
Indice de protection selon EN 60 529	IP67 (montée)
Info matériaux : boîtier	Laiton nickelé
Info matériaux : contacts	Alliage de cuivre doré
Température ambiante [°C]	-25 ... +85

Références							
Vue	Connexion électrique	Mode de fixation	Plage de tension de service CA [V]	Plage de tension de service CC [V]	Poids du produit [g]	Type	N° pièce
	Fiche femelle droite, à 4 pôles Borne à fente	Connecteur à filetage M12	32	32	11,5	SEA-GS-HAR-4POL	525 928

Dimensions Téléchargement des données de CAO → www.festo.fr/engineering

