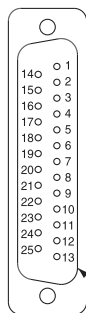


Caractéristiques du câblage électrique

Connecteur sub-D



Si l'alignement n'est pas spécifié, le câblage interne est bistable (connexion à BOB a et BOB b), quel que soit le nombre de stations, distributeurs et options.

Couleur de câble pour les
ensemble du connecteur sub-D
(AXT100-DS25-⁰¹⁵₀₃₀⁰⁵⁰)
(SY30M-DS25-⁰¹⁵₀₃₀⁰⁵⁰ N)

Réf. bornier du connecteur

	N° bornier	Polarité	Couleur du câble	Marquage de taches
Station 1	BOB. A 1	(-)	(+)	Noir
	BOB. B 14	(-)	(+)	Jaune
Station 2	BOB. A 2	(-)	(+)	Marron
	BOB. B 15	(-)	(+)	Rose
Station 3	BOB. A 3	(-)	(+)	Rouge
	BOB. B 16	(-)	(+)	Bleu
Station 4	BOB. A 4	(-)	(+)	Orange
	BOB. B 17	(-)	(+)	Violet
Station 5	BOB. A 5	(-)	(+)	Jaune
	BOB. B 18	(-)	(+)	Gris
Station 6	BOB. A 6	(-)	(+)	Rose
	BOB. B 19	(-)	(+)	Orange
Station 7	BOB. A 7	(-)	(+)	Bleu
	BOB. B 20	(-)	(+)	Rouge
Station 8	BOB. A 8	(-)	(+)	Violet
	BOB. B 21	(-)	(+)	Marron
Station 9	BOB. A 9	(-)	(+)	Gris
	BOB. B 22	(-)	(+)	Rose
Station 10	BOB. A 10	(-)	(+)	Blanc
	BOB. B 23	(-)	(+)	Gris
Station 11	BOB. A 11	(-)	(+)	Blanc
	BOB. B 24	(-)	(+)	Noir
Station 12	BOB. A 12	(-)	(+)	Jaune
	BOB. B 25	(-)	(+)	Blanc
	COM. 13	(+)	(-)	Orange

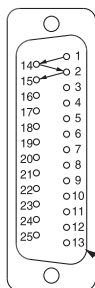
Commun positif
Commun négatif



Note) Lorsque vous utilisez un distributeur sans polarité, vous pouvez vous servir du commun positif ou du commun négatif.

Spécificité du design

(25 broches)

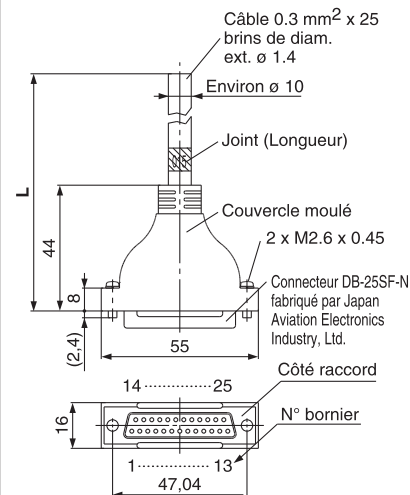


La combinaison mixte de câbles simple et double peut être indiquée sur la fiche technique de l'embase. Le nombre max. de stations d'embase est déterminé par le nombre de bobines. Le nombre total de bobine doit être de 24 max. 1 bobine est nécessaire pour le 5/2 monostable, 2 bobines sont nécessaires pour le 5/2 bistable et le 5/3 et 5/4.

COM.

Ensemble câble (IP40)

015
AXT100-DS25-030
050



Couleur de câble pour câble de connecteur sub-D par numéro de borne

N° de borne	Couleur du câble	Marquage de taches
1	Noir	Aucun
2	Marron	Aucun
3	Rouge	Aucun
4	Orange	Aucun
5	Jaune	Aucun
6	Rose	Aucun
7	Bleu	Aucun
8	Violet	Blanc
9	Gris	Noir
10	Blanc	Noir
11	Blanc	Rouge
12	Jaune	Rouge
13	Orange	Rouge
14	Jaune	Noir
15	Rose	Noir
16	Bleu	Blanc
17	Violet	Aucun
18	Gris	Aucun
19	Orange	Noir
20	Rouge	Blanc
21	Marron	Blanc
22	Rose	Rouge
23	Gris	Rouge
24	Noir	Blanc
25	Blanc	Aucun

Ensemble câble connecteur sub-D

Longueur du câble (L)	Réf. de l'ensemble	Note
1,5 m	AXT100-DS25-015	Câble 0,3 mm ² x 25 brins
3 m	AXT100-DS25-030	
5 m	AXT100-DS25-050	

* Lorsque vous utilisez un connecteur commercial standard, utilisez un connecteur femelle 25 broches selon MIL-C-24308.

* Utilisation impossible pour le transfert de câble.

* Des longueurs autres que celles indiquées ci-dessus sont également disponibles. Contactez SMC pour plus de détails.

Caractéristiques électriques

Élément	Propriété
Résistance du conducteur Ω/km, 20°C	65 max.
Limite de tension V, 1 minute, AC	1000
Résistance d'isolation MΩ/km, 20°C	5 min.



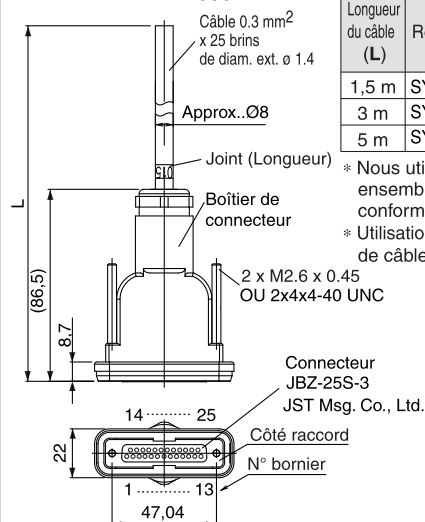
Note) Le rayon de courbure minimum pour les câbles du connecteur sub-D est de 20 mm.

Exemple de fabricants de connecteurs

- Fujitsu, Ltd.
- Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.
- J.S.T. Mfg. Co., Ltd.
- Hirose Electric Co., Ltd.

Ensemble câble (IP67)

015
SY30M-DS25-030 (N)
050



Ensemble câble connecteur sub-D

Longueur du câble (L)	Réf. de l'ensemble	Note
1,5 m	SY30M-DS25-015	Câble 0,3 mm ² x 25 fils
3 m	SY30M-DS25-030	
5 m	SY30M-DS25-050	

* Nous utilisons un connecteur sub-D ensemble câble du tableau conforme IP67.

* Utilisation impossible pour le transfert de câble.