



# CONNECTEURS SUB-D

---

# EDAC

[www.edac.net](http://www.edac.net)





## Connecteurs Sub-D

Dans la famille D-Mate, EDAC propose une large gamme de connecteurs Subminiature-D conformes aux normes industrielles. Disponibles en densité standard avec 9, 15, 25, 37 et 50 contacts ou en version haute densité avec 15, 26, 44, 62 et 78 contacts. Orientation verticale ou à angle droit, différents types de contacts, de finition et de montage sont disponibles. Il existe également des versions superposées.

### Propriétés

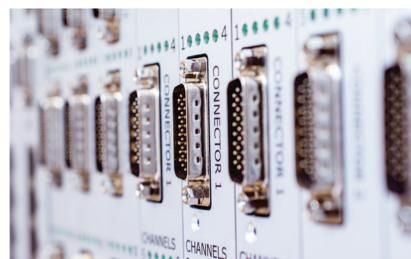
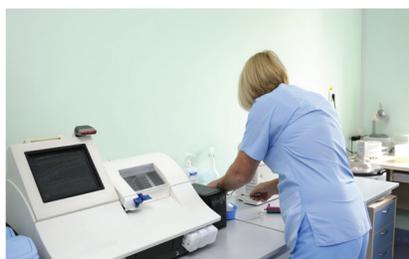
- Diverses empreintes au standard de l'industrie, disponibles en basse ou haute densité
- Fiches et réceptacles de tailles de contact de 9, 15, 25, 26, 44, 62 ou 78
- Contacts mâles et femelles conçus pour liaison sur PCB
- Orientations verticale ou à angle droit
- Enveloppe métallique assurant le blindage contre les interférences EMI et RFI avec des encoches côté fiche permettant une meilleure mise à la terre et rétention d'accouplement
- Montage sur PCB par trous filetés, deux ou quatre verrous (Boardlocks) pour une rétention exceptionnelle
- Brides comprenant, au choix, trous traversants, trous filetés et entretoises filetées en M3 ou #4-40 UNC pour un montage sur panneau ou raccordement de connecteurs
- Corps en métal ou plastique disponibles
- Option haute température disponible



[www.edac.net](http://www.edac.net)



# EDAC



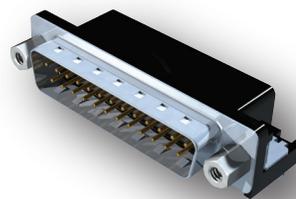
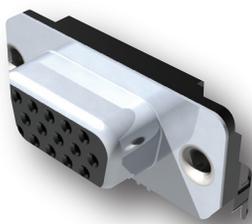
## Connecteurs Sub-D

Séries	Nb. de Contacts	Options Finition	Nb. de Codes de Contact & Densité	Isolant Haute Temp.	Options de Montage	Options Mtg. de Bride
M/F						
621/622	9-37	Or: Flash - 30µ"	2 Std.	Oui	4	6
623/624	9-25	Or: Flash - 30µ"	1 Std.	Oui	2	4
625/626	9-37	Or: Flash - 30µ"	1 Std.	Oui	3	5
627/628*	9-50	Or: Flash - 30µ"	5 Std.	Oui	6	7
629/630	9-37	Or: Flash - 30µ"	1 Std.	Oui	3	4
632 (F)	15	Or: Flash - 30µ"	2 Haut	Oui	1	4
633/634	15-78	Or: Flash - 30µ"	2 Haut	Oui	4	5
637/638	15-78	Or: Flash - 30µ"	3 Haut	Oui	3	7
661-664	9-37	Or: Flash - 30µ"	1 Std.	Oui	4	4

\* Disponible en corps métallique ou en plastique

La plus large gamme d'options disponibles pour répondre à toutes les exigences de conception

Empreintes au standard industriel pour un remplacement instantané





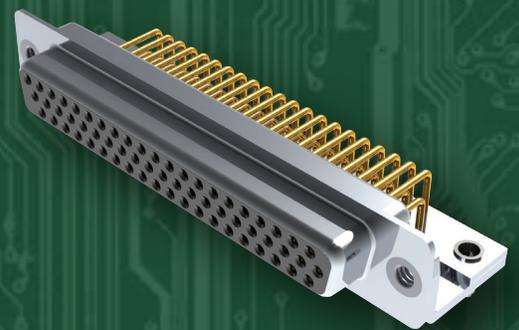
# Connecteurs Sub-D avec Contacts Décolletés

La famille de connecteurs Subminiature-D D-PIN d'EDAC est fabriquée à l'aide de contacts décolletés de grande précision, disponibles de 9 à 62 points. En densité standard et haute, en montage vertical et à angle droit. Un nombre d'options de montages et de finition de contacts sont disponibles. Le courant nominal de 5 amp ainsi qu'une large plage de températures de fonctionnement, permet une utilisation dans des environnements sévères.

Propriétés

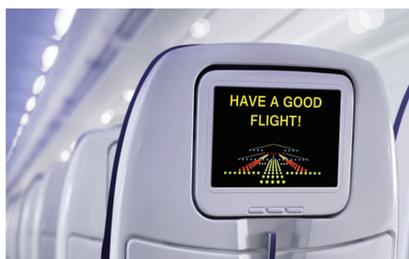
## Propriétés

- Contacts décolletés de précision de 5 amp
- Fiches et embases en 9, 15, 25, 26, 37, 44, 50 et 62 points
- Contacts mâles et femelles conçus pour liaison sur PCB
- Montage sur panneau ou accouplement de connecteurs grâce à des trous traversants, taraudages, verrous à 4 broches (Boardlocks) et entretoises filetées amovibles
- Température de fonctionnement étendue de -55°C à +125°C



# EDAC

[www.edac.net](http://www.edac.net)

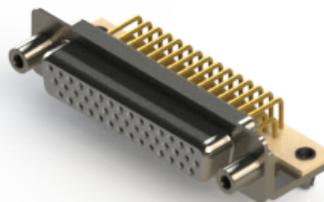
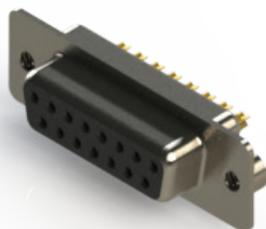


## Connecteurs Sub-D avec Contacts Décolletés

Séries	Nb. de Contacts	Finition Contacts	Nb. de Codes de Contact & Densité	Options de Couleur d'Iso.	Options Finition Coques	Options Mtg. Bride
M/F						
621M/622M	9-50	Or: Flash -30µ"	1, Std.	4	2	6
627M/628M	9-50	Or: Flash -30µ"	3, Std.	4	2	6
629M/630M	9-50	Or: Flash -30µ"	1, Std.	4	2	6
633M/634M	15-62	Or: Flash -30µ"	1, Haute	2	2	6
637M/638M	15-62	Or: Flash -30µ"	2, Haute	1	2	6

La plus large gamme d'options disponibles pour répondre à toutes vos exigences de conception.

Empreintes au standard industriel pour un remplacement instantané





# Connecteurs Sub-D Power Combo

La ligne de produits Power-D d'EDAC sont des connecteurs de type Subminiature-D combinant des contacts de signal standard avec des contacts de puissance ou coaxiaux dans le même connecteur. Les dimensions de corps sont similaires aux dimensions des Sub-D standards soit 9, 15, 25, 37 et 50, et proposent 22 configurations différentes. Des contacts jusqu'à 40 amp, ou des contacts coaxiaux avec une impédance nominale de 50 ou 75 ohms sont disponibles.

## Propriétés

- Fiches et embases en orientation verticale ou à angle droit
- Contacts de signal de données à 5 ampères et contacts de puissance de 10, 20, 30 ou 40 amp
- Contacts mâles et femelles avec terminaisons fût à souder ou pour PCB
- L'enveloppe métallique assure un blindage EMI - RFI, tandis que les encoches, côte fiche, assurent une continuité et une rétention d'accouplement additionnelle
- Montage sur panneau ou accouplement de connecteurs grâce à des trous traversants, taraudages, et entretoises filetées.
- La forme en D assure le détrompage



# EDAC

[www.edac.net](http://www.edac.net)



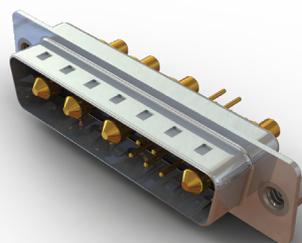
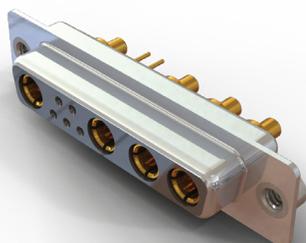
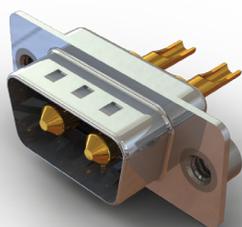
## Connecteurs Sub-D Power Combo

Séries	Options d'Arrangements	Finition	Courant Nominal des Contacts Puissance	Options de Montage	Impédance des Contacts Coaxiaux
627C	22	Or: Flash - 30µ"	10 - 40 amps	11	50 or 75 ohms
628C	22	Or: Flash - 30µ"	10 - 40 amps	11	50 or 75 ohms
629C	22	Or: Flash - 30µ"	10 - 40 amps	11	50 or 75 ohms
630C	22	Or: Flash - 30µ"	10 - 40 amps	11	50 or 75 ohms



La plus large gamme d'options disponibles pour répondre à toutes vos exigences de conception

Des contacts de signaux et de puissance dans un même corps !



# EDAC

Pour Plus d'Informations  
[www.edac.net](http://www.edac.net)



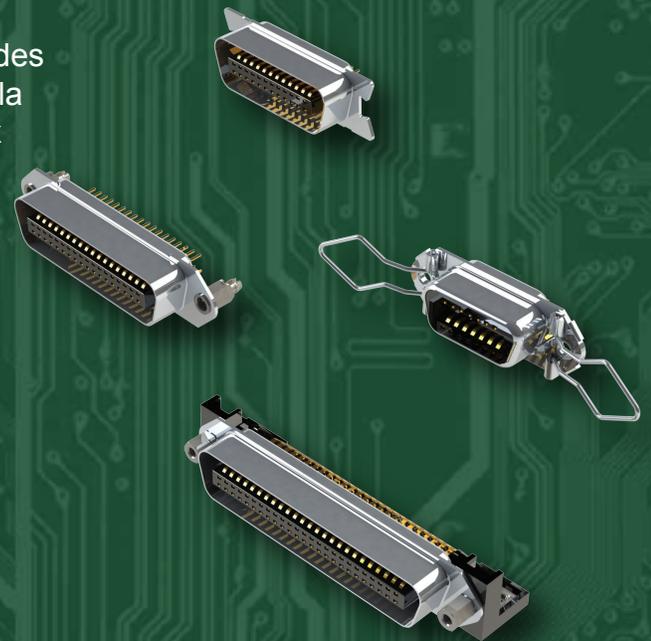


# Connecteurs Sub-D d'Interfaces Parallèles

Les connecteurs B57 d'EDAC sont des interfaces de ports parallèles entièrement compatibles avec tous les standards industriels. Ils utilisent des contacts pour nappe de câble et des verrous (boardlocks) permettent une meilleure rétention sur la carte. L'embase sur carte et la fiche câblée sont toutes deux disponibles.

## Propriétés

- En 14, 24, 36, 50 ou 64 points de connexion
- Finition dorée : de flash à 30 $\mu$ " d'or
- Contacts en bronze phosphoreux durables avec courant nominal de 1 amp
- Verrous de cartes (boardlocks) pour rétention supérieure
- La fiche mâle câblée possède des contacts IDC pour un assemblage facile



# EDAC

[www.edac.net](http://www.edac.net)    

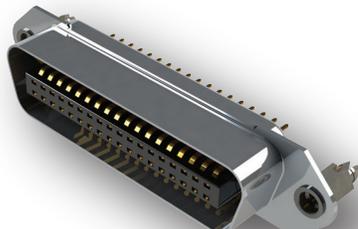
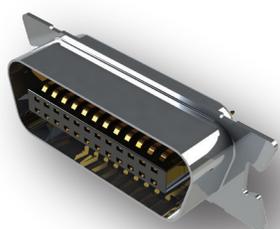


## Connecteurs Sub-D d'Interfaces Parallèles

Séries	Nb. de Contacts	Finition	Nb. de Codes de Contact et Densité	Options de Montage de Carte	Styles de Contact
M/F					
B57	14 / 24 / 36 / 50 / 64	Or: Flash - 30 $\mu$ "	6, Haute	8	4-6

Interface de signal vidéo haut débit

Enfichable à chaud avec grande résistance d'accouplement





## Connecteurs Sub-D Étanches

La série D-Seal de connecteurs Subminiature-D étanches IP67 sont disponibles en versions standard et haute densité. Fiches et embases en versions 9, 15, 25, 26 et 44 points sont disponibles ainsi que certains arrangements puissance combo. Disponibles en vertical et à angle droit avec une grande variété de styles de contacts, d'épaisseurs de finition et d'options de montage. D'excellentes performances pour applications durcies et environnements sévères.

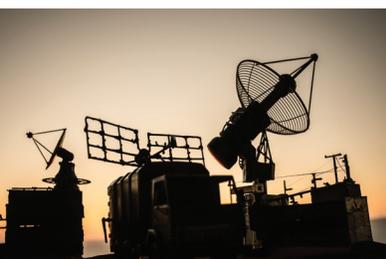
### Propriétés

- Fiches et embases disponibles en tailles 9, 15, 25, 26 et 44
- Signal et puissance jusqu'à 40 amps combinés en un connecteur
- Encoches sur l'enveloppe de la fiche assurent une bonne continuité et une rétention d'accouplement additionnelle
- Montage sur panneau ou accouplement de connecteurs grâce à des inserts et entretoises taraudés.
- Étanchéité garantie par l'application d'époxy selon un processus spécial offrant Zéro infiltration, pas d'effet de mèche et une finition moulée lisse sans bulle d'air. Combiné avec un joint torique côté panneau
- Indice de protection : IP67 selon la norme IEC60529



# EDAC

[www.edac.net](http://www.edac.net)



## Connecteurs Sub-D Étanches

Séries M/F	Nb. of Contacts	Options de Finition	Nb. de Codes de Contact & Densité	Options Ins. de Couleur	Options de Finition des Blindages	Options Mtg. Bride
627W/628W	9-25	Or: Flash - 30µ	4 Std.	1	1	3
629W/630W	9-25	Or: Flash - 30µ	4 Std	1	1	3
633W/634W	15-44	Or: Flash - 30µ	3 Haute	1	1	1
637W/638W	15-44	Or: Flash - 30µ	3 Haute	1	1	1

Large choix d'options disponibles pour répondre à toutes les exigences de conception

Solution supérieure étanche IP67 résistante aux environnements sévères

## Connecteurs Sub-D Combo Étanches

Séries M/F	Nb. of Contacts Puissance/ Signal	Options de Finition	Nb. de Codes de Contact & Densité	Options Ins. de Couleur	Options de Finition des Blindages	Options Mtg. Bride
627WC/628WC	1-5 / 0-20	Or: Flash - 30µ	12 Std.	1	2	4
629WC/630WC	1-5 / 0-20	Or: Flash - 30µ-	12 Std.	1	2	6



**Tel: +1 416 754 3322**  
**customerservice@edac.net**

Fondée en 1966, EDAC devient rapidement un leader mondial dans la fourniture de connecteurs Encartables et applications de baie et de panneau (Rack & Panel). Depuis, nous avons étendu nos offres de produits et y avons inclus l'un des choix les plus larges de solutions d'interconnexions au monde. Ces produits incluent connecteurs Sub-D, Jacks Modulaires RJ45, USB, HDMI, Connecteurs en ligne, Headers, Connecteurs Étanches et Solutions Personnalisées ; Nos équipes dédiées d'ingénieurs, commerciaux et partenaires de distribution mondiaux offrent à EDAC la possibilité de s'implanter sur de nombreuses applications uniques dans le monde.

www.edac.net    

Connectez-vous avec nous . . . L'Expérience Fait la Différence