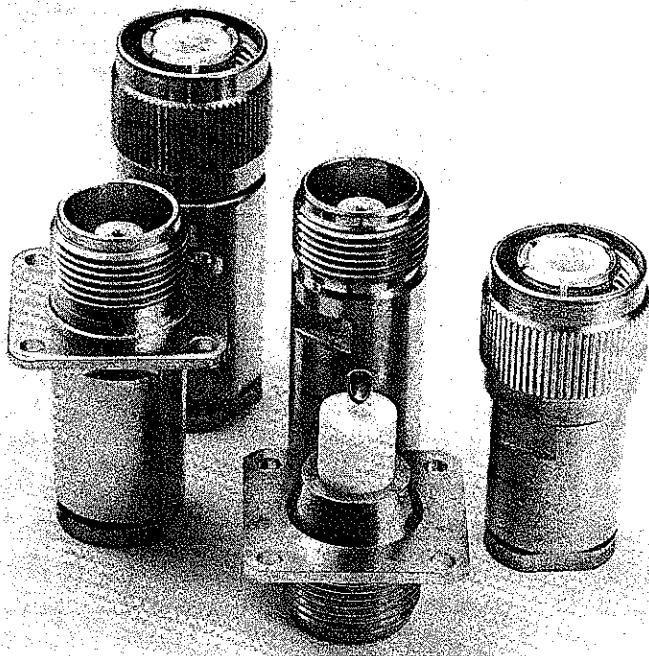


connecteurs coaxiaux standard



Séries HN HN2

Homologation
STTE - MARINE
Liste GAM

GÉNÉRALITÉS

Connecteurs coaxiaux standard, accouplement à vis, interchangeables avec les connecteurs US analogues, développés pour l'emploi de connexions d'équipements nécessitant de bonnes performances radioélectriques en conjuguant une très bonne robustesse.

NORMES AMÉRICAINES

Pour connecteur HN MIL - C - 3643 A

Pour connecteur HN2 MIL - C - 3655 B

caractéristiques

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

| | | |
|--|---|--|
| Impédance caractéristique | : | 50 Ω |
| Fréquence d'utilisation | | |
| - possible | : | 0 à 3 GHz |
| -- recommandée | : | 0 à 2 GHz |
| R.O.S. (pour les bandes de fréquence recommandées) | : | <1,25 jusqu'à 2 GHz |
| Tension de tenue | : | 5000 V. eff. Sauf modèle pour câbles 5/50 - 6/75 - 6/93 Ω et raccord coudé M/F : 3000 V.eff. |

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

| | | |
|------------|---|----------------------------------|
| Endurance | : | 500 manoeuvres |
| Vibrations | : | 20 g |
| Chocs | : | 1/2 sinusoïde (sévérité : 100 A) |

MATERIAUX

| | | |
|-------------------|---|--------------------|
| Pièces élastiques | : | bronze |
| Autres pièces | : | laiton |
| Isolants | : | PTFE |
| Joints | : | néoprène, silicone |

ENVIRONNEMENT

| | | |
|---------------------------|---|------------------|
| Température d'utilisation | : | - 55° C + 155° C |
| Brûillard salin | : | 48 H |
| Etanchéité de panneau | | |

TABLEAU DES CABLES UTILISES

Les groupes de câbles sont désignés par le Ø extérieur du câble (en mm) / impédance (en Ω)

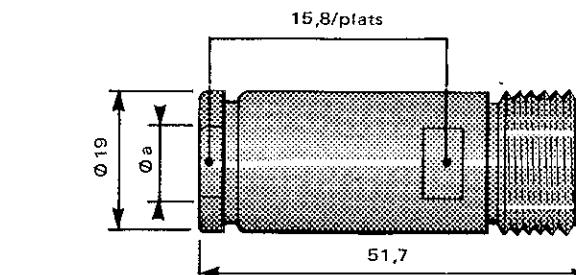
| CABLES COAXIAUX SOUPLES | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 5/50 Ω simple tresse | 5/50 Ω double tresse | 6/75 Ω | 6/93 Ω | 6/130 Ω | 10/50 Ω | 11/50 Ω | 14/50 Ω | 22/50 Ω |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|----------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------|
| RG. 58 C/U RG. 141 A/U | RG. 142 B/U RG. 223/U | RG. 59 B/U RG. 140/U | RG. 62 B/U RG. 71 B/U | 125 PMSA | RG. 165/U RG. 213/U RG. 215/U ■ | RG. 214/U RG. 225/U | RG. 217/U RG. 219/U ■ | RG. 218/U |
| KX. 15 | KX. 23 | KX. 6A KX. 25 KX. 52 KX. 53 | KX. 30 | | KX. 4 | KX. 13 KX. 24 | | KX. 14 |

■ Câble armé nécessitant l'emploi d'un serre-armature à la place du bouchon arrière.

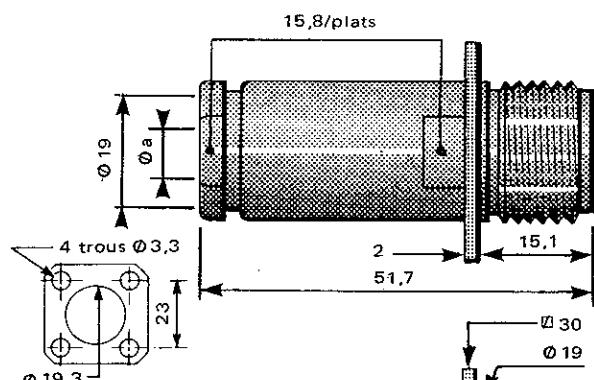
Série HH

| N° DE CODE | REF. UG. | DESCRIPTION | UTILISE $\emptyset\Omega$ | MONTAGE SUR CABLES | $\emptyset a$ MAX. | MASSE (g) |
|------------|-------------|-------------|------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------|
|------------|-------------|-------------|------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------|



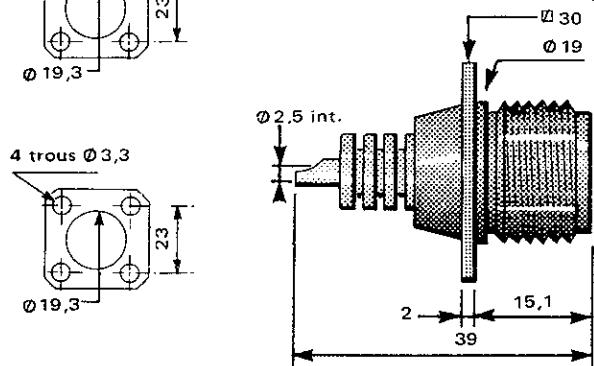
PRISE DROITE

R 176 218 UG.60D/U Douille épaulée à presse étoupe 10/50 Ω
11/50 Ω M03 11,2 66



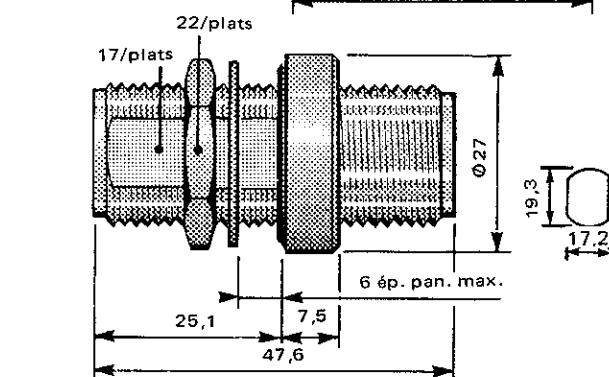
PRISE DROITE A PLATINE

R 176 268 UG.61D/U A presse étoupe 10/50 Ω
11/50 Ω M03 11,2 75



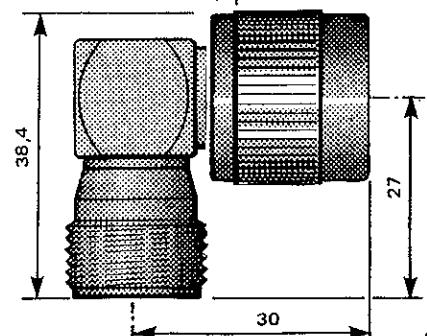
EMBASE

R 176 404 UG.496/U A platine - sortie à souder 38



RACCORDS

R 176 754 Femelle - femelle étanche à écrou 80



R 176 754 150° Femelle - femelle étanche à écrou isolant céramique 80

R 176 770 UG.212C/U Coudé 73

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Radiall](#):

[R176770000](#)