



DEGREANE HORIZON

B.H.R.D.

PROTECTION DE LIGNES R.T.C. ANALOGIQUES

Translateur B.H.R.D. Boîtier à Haute Rigidité Diélectrique

Le BHRD assure la protection des installations de télécommunications du réseau téléphonique public, contre les effets des élévations de potentiel consécutives à un incident électrique dans un local privé, un poste haute tension ou une centrale électrique. De même il protège les installations «abonnés» de surtension venant du réseau téléphonique public.

Ce dispositif est inséré entre la ligne téléphonique et un poste téléphonique, un compteur télé-relevable ou tout autre dispositif de télécommunication. Le BHRD permet de translater une numérotation par code DTMF.

Il peut ainsi assurer la protection de calculateurs, modems, télécopieurs, compteurs, etc...

Pour une protection optimale, ce translateur doit être inséré dans un dispositif de protection de coupure (non fourni) par parasurtenseurs et fusibles.



B.H.R.D. AA

- **B.H.R.D. AA :**

Boîtier à Haute Rigidité Diélectrique Auto Alimenté.

Ce dispositif est autoalimenté sur la ligne téléphonique. Il ne nécessite aucun autre raccordement.

- **B.H.R.D. 48V :**

Boîtier à Haute Rigidité Diélectrique 48V.

Ce dispositif est équivalent au B.H.R.D. AA mais permet en plus de passer la numérotation décimale des anciens PABX. Le B.H.R.D. 48V n'est pas auto-alimenté sur la ligne et nécessite une alimentation extérieure (48 VDC).



B.H.R.D. 48V

- **B.H.R.D. EXT. :**

Boîtier à Haute Rigidité Diélectrique Extérieur.

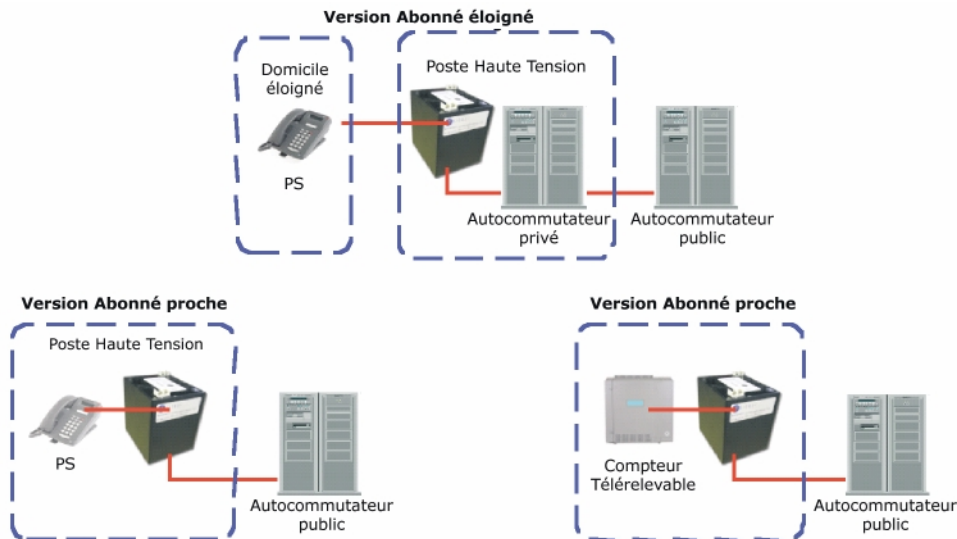
Ce dispositif est identique au B.H.R.D. AA, mais est approprié à une installation extérieure (installation murale, sur un poteau FRANCE TELECOM, etc...).



B.H.R.D. EXT.



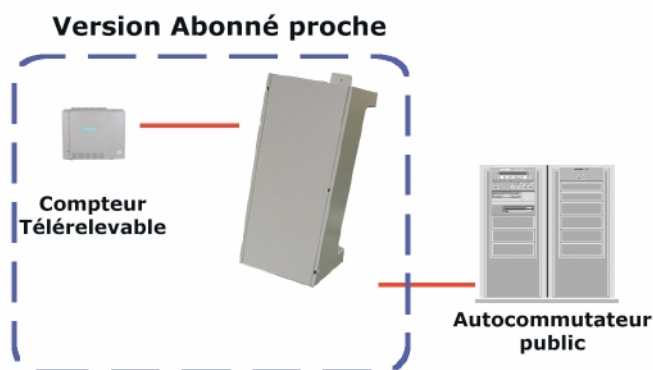
● Architecture & caractéristiques B.H.R.D. AA & 48V



Rigidité diélectrique	Impédance nominale	Bande passante	Encombrement (mm)	Connection
6 kV efficace (50 Hz)	600 Ω	500 Hz - 11 kHz (à -3 dB)	Boîtier moulé L 100 x H 105 x P 85	Par blocs de jonction.

Conformes aux recommandations de la note de service 24 de France Télécom.
Agrément ART N° 00516Z du 01/03/2000

● Architecture & caractéristiques B.H.R.D. EXT.



Rigidité diélectrique	Impédance nominale	Bande passante	Encombrement (mm)	Connection
6 kV efficace (50 Hz)	600 Ω	500 Hz - 11 kHz (à -3 dB)	Boîtier moulé L 108 x H 268 x P 74	Par modules de raccordement étanches

Conformes aux recommandations de la note de service 24 de France Télécom.
Agrément ART N° 00516Z du 01/03/2000