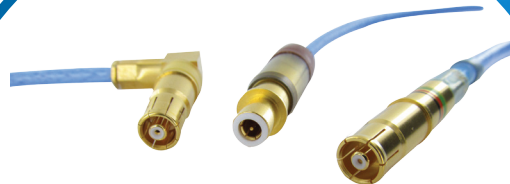


Concentric Twinax Contacts

PREMIER FABRIQUANT
QUALIFIED EN3155



ABS1600

ABS1607

ABS2217

EN3155

ABS9029

Description

Les contacts concentriques Twinax Amphenol ont été conçus pour une utilisation avec un câble twinax (paires blindées twistées) dans un système de transmission de données.

Caractéristiques & Avantages

- Protection contre les interférences magnétiques
- Protection contre les interférences électrostatiques, pulsations électromagnétiques nucléaires incluses
- Maintien de l'intégrité de blindage à l'intérieur d'un connecteur multi-points
- Ne requiert pas d'indexation dans l'insert. (interface concentrique)
- Amphenol Socapex propose une large gamme de manchons d'étanchéité

Principales performances électriques

Niveau de tension	500 Vrms max. au niveau de la mer
Résistance de contact	
Contact central à 1 Amp	55 millivolts max. chute de tension à 25°C
Contact intermédiaire à 1 Amp	55 millivolts max. chute de tension à 25°C
Contact extérieur à 12 Amps	75 millivolts max. chute de tension à 25°C
Fréquence opérationnelle	0–20 MHz
Tension de tenue diélectrique	
Contact central vers l'intermédiaire	1000 VAC Rms au niveau de la mer
Contact intermédiaire vers l'extérieur	500 VAC Rms au niveau de la mer

Marchés & Applications



Communication sur
champ de bataille



Aéronautique militaire



véhicule blindé



Aéronautique civile



Missile



Applications :

- › MIL-STD-1553 : Standard Militaire pour les bus de données en série
- › ARINC429 : Standard Aéronautique pour les bus de données avionique

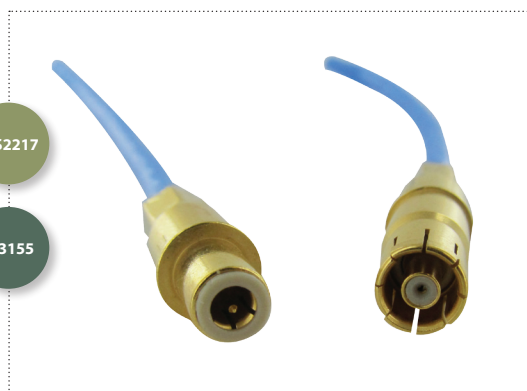
CONCENTRIC TWINAX CONTACTS

Portfolio



AS39029

Connecteurs MIL-DTL-38999 series I et III
Connecteurs EN3645
Connecteurs VG96912 SJT
Connecteurs EN4165/SIM



ABS2217

EN3155

Connecteurs MIL-DTL-38999 series I et III
Connecteurs EN3645
Connecteurs VG96912 SJT
Connecteurs EN4165/SIM



ABS1607

ABS1600

Connecteurs ARINC 600



Nous contacter

PC TAILS /CUSTOM

Certifications



ABS1600

ABS1607

AS39029

/90-529/ 91-530/ 113-625/ 114-628

ABS2217

EN3155

-024 et 025

