

## CERTIFICAT DE CONFORMITE POE+

Les chaînes de liaison COCCINELLE® catégorie 6 FUTP, 6A FFTP, 6A UFTP et 7A SFTP sont conformes à la norme IEEE 802.3at ratifiée le 11 septembre 2009 relativement à la POE+ (Power Over Ethernet plus).

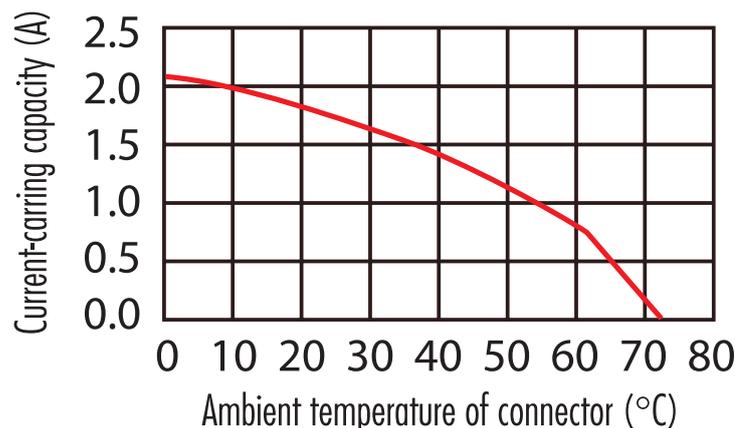
### Caractéristiques :

1. Longueur maximum de la chaîne de liaison : 90 mètres + 5 metres + 5 metres.
2. Alimentation sur deux paires.
3. Puissance minimum supportée : 25 W au matériel actif alimenté.
4. Intensité nominale de la POE à 25 W :  $I = P/U = 25W/48V = 0.52 A$ .

### Températures :

1. Echauffement maximum en utilisation : 6° C.
2. Température maximum spécifiée =  
Température ambiante + température échauffement =  
54°C + 6°C = 60°C.

### Courbe de courant supporté par les contacts du connecteur COCCINELLE®.



1. Marge de sécurité à 30° = 1A= marge de la capacité Ampérage.
2. Chute en dessous de 0.52A : 64°C

Pour certification conforme

La direction technique.