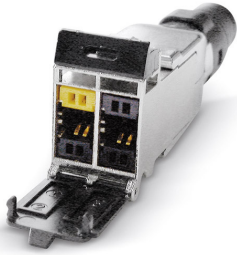


## PS-TERA 4P

Module, système de connecteur TERA™, blindé, Catégorie 7<sub>A</sub>



Module PS-TERA 4P Cat.7A

### Description

Le module PS-TERA est un module blindé qui accepte des fiches à une paire, 2 paires ou 4 paires.

Il remplit toutes les exigences pour les produits de Cat.7A jusqu'à 1000 MHz, selon la norme CEI 61076-3-104.

Par conséquent, le module est adapté pour des transmissions Ethernet 10 Gigabit selon IEEE 802.3an et pour des applications à venir qui auront besoin d'une bande passante encore plus élevée.

Le module est destiné à une terminaison de câble de données blindé de Cat.7 ou 7A.

Comme le module accepte des fiches à 1 -, 2 - ou 4 paires, il permet la transmission simultanée de plusieurs applications sur un seul câble de données (Plug Sharing).

Les fiches sont verrouillées dans le module.

Datwyler offre des tulle de câble colorés pour différencier les applications.

Des modules inutilisés sont protégés par des volets de protection anti-poussière.

Le module est compatible avec les diamètres de fil AWG 22 à AWG 23. Les modules PS-TERA peuvent être installés dans tous les prises de données, les panneaux de brassage ou les boîtes de sol de Datwyler avec des ouvertures MPS.

### Propriétés électriques

EMC	blindé
Gbit/s	Jusqu'à 10 Gbit/s

### Propriétés mécaniques

Fil de cuivre solide	-
----------------------	---

### Normes

Cat./Class	Cat.7 <sub>A</sub> / Class F <sub>A</sub>
Fiche standard	IEC 61076-3-104
Normes de câblage	EN 50173-1, ISO/IEC 11801

### Remarque

TERATM est une marque de commerce déposée de Siemon.

### Versions

Numéro de matériau	Produit	Couleur	Poids [kg]	Unité d'emballage
1408502	Module PS-TERA 4P Cat.7A/FA (IEC) 1000 MHz	noire	0,03 kg	1 pc.

Plus d'unités d'emballage sur demande.