

PS-TERA-Stecker, 4P, 2P, 1P

TERA™ Steckverbinder-System, geschirmt, Kategorie 7_A

PS-TERA Werkzeug



Stecker PS-TERA 4P, 2P, 1P geschirmt,
Stecker PS-TERA 1P ungeschirmt

Beschreibung

Das Modul PS-Tera ist ein geschirmtes Daten-Anschlussmodul mit einem 4-Kammernsystem. Das Modul erfüllt die Produkthanforderungen der IEC 61076-3-104 für die Kategorie 7A bis 1000 MHz. Dadurch ist es für die Übertragung von 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an und darüber hinaus gehende zukünftige Anwendungen geeignet.

Das Modul ist für geschirmte Datenkabel der Cat.7 bzw. 7A bestimmt und kann wahlweise mit 1-, 2- oder 4-paarigen Steckern benutzt werden. Durch den Einsatz dieser Stecker können gleichzeitig mehrere Dienste über ein Datenkabel übertragen werden (Plug-Sharing). Die Stecker sind im gesteckten Zustand verriegelt.

Zur Unterscheidung der Dienste sind farbige Kabeltüllen lieferbar.

Unbenutzte Module werden durch eine hängende Staubschutzklappe geschützt.

Am Modul können Kabeladern mit AWG 22 bis AWG 23 angeschaltet werden. Die PS-TERA Module sind in allen Dätwyler Anschlussdosen, Patchpanels und Bodentanklösungen mit MPS-Öffnungen einsetzbar.

The module is compatible with the wire diameters AWG 22 to AWG 23. The PS-TERA modules could be fitted in all Datwyler faceplates, patch panels or floor box solutions with MPS openings.

Elektrische Eigenschaften

EMC	geschirmt
Gbit/s	Bis 10 Gbit/s

Mechanische Eigenschaften

Cu-Leiter Draht	-
-----------------	---

Normen

Cat./Class	Cat.7 _A / Klasse F _A
Steckerstandard	IEC 61076-3-104
Verkabelungsnormen	EN 50173-1, ISO/IEC 11801

Anmerkung

TERATM ist ein registrierter Markenname von Siemon

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Farbe	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit
1408503	Stecker PS-TERA 4P Cat.7 _A /F _A 1000 MHz	schwarz	0,01 kg	50 Stk.
1408504	Stecker PS-TERA 2P	schwarz	0,01 kg	100 Stk.
1411985	Stecker PS-TERA 1P	schwarz	0,01 kg	10 Stk.
1409554	Stecker PS-TERA 1P ungeschirmt (für Telefonanwendungen)	schwarz	0,01 kg	10 Stk.

Weitere Verpackungseinheiten auf Anfrage.

