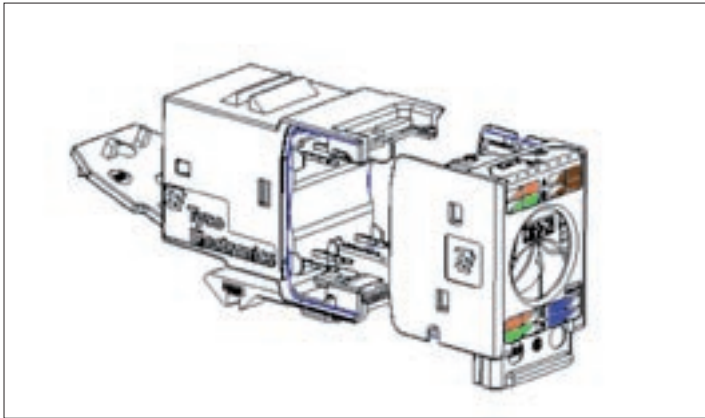


AMP-TWIST 6_AS SL Jack
1711592-1, 1711716-1



Beschreibung:

Die geschirmten Kat. 6_A AMP-TWIST 6_AS SL Jacks übertreffen die Kat. 6_A Komponenten-Spezifikationen und die Klasse E_A und Kat. 6_A Kanal- und Link-Spezifikationen von ISO/IEC 11801 Ausgabe 2.1 Amd. 2 (April 2009) und ANSI/TIA/EIA 568 B.2 10 (April 2008) bis 500 MHz. Die AMP-TWIST 6_AS SL Jacks haben ein schlankes Profil und sind kompatibel zu SL- und Standard-Zentralplatten. Verdrahtungsschemen nach T568A oder T568B sind mit entsprechender Bedruckung möglich. Die Jacks sind mit einer schwarzen oder ohne Staubschutzklappe erhältlich. Farbige Staubschutzklappen sind separat beziehbar (1-1711691-x). Die AMP-TWIST 6_AS SL Jacks können mit dem Standard SL-Werkzeug (1725150-x) verarbeitet werden. Integrierte Messer ermöglichen es, alle vier Paare gleichzeitig zu terminieren und die überstehenden Drähte abzuschneiden. Diese Automatic Wire Cutting Technologie (AWC) erlaubt eine zuverlässige und reproduzierbare Verarbeitungsqualität. Der AMP-TWIST 6_AS SL Jack ist aus Spritzguss und schützt so vor dem Einfluss elektromagnetischer Interferenzen. Seine gesamte Konstruktion verhindert effektiv Alien Crosstalk (ANEXT) per Design.

Spezifikation:

Modular Jack, 4-paarig, RJ-45, integrierter Schirm, passend in Gehäuseausschnitt 20,07 x 14,78 mm. Verarbeitung des Jacks soll mit AMP NETCONNECT Werkzeug (1725150-x) für SL-Serie Jacks erfolgen. Mit farbigen Aufdrucken für die Verdrahtungsschemen T568A und T568B. Es sollen Kabel bis zu einem Außendurchmesser von 9,0 mm verarbeitet werden können. Die IDC's (Insulation displacement contacts) sollen Massivleiter AWG 24-22 oder Litzenleiter AWG 24 mit maximalem Isolationsdurchmesser von 1,6 mm erlauben. Vergrößerter Abstand zwischen IDC's für bessere NEXT-Eigenschaften. Sekundär-Leiterplatte, soll, separiert von den Signalwegen, für die Kompensation des Übersprechens sorgen. Der Jack soll die Kategorie 6_A Normen ISO/IEC 11801, Ed. 2.1 Amd. 2 und TIA/EIA 568-B.2-10 erfüllen. Er soll eine integrierte, klappbare Staubschutzabdeckung haben, eine automatische Zugentlastung und 360° Schirmkontaktierung.

Bestell-Nummer:

| Beschreibung | Bestell-Nummer |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| Kat. 6 _A Spritzguss-Jack mit Staubschutzklappe | 0-1711592-1 |
| Kat. 6 _A Spritzguss-Jack ohne Staubschutzklappe | 0-1711716-1 |
| Farbige Staubschutzklappe (Tüte mit 50 Stück) | 1-1711691-X |

| -X | Farbe |
|----|-------|
| -6 | blau |
| -7 | rot |
| -8 | gelb |
| -9 | grün |

Technische Daten:

| | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anwendbare Standards: | ISO/IEC 11801 ed. 2.1 Amd 2:2008 ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10:2008 DIN IEC 60068 ISO / IEC 60603-7-1 First Edition. 2002 IEC 60603-7-51. Ed. 1.0 EIA-364 CENELEC EN 50289-1-14 IEEE 802.3an |
| Bandbreite: | Übertrifft alle Anforderungen von IEEE 802.3an 10 Gigabit Ethernet |
| Einbauausschnitt: | Höhe: 20,07 mm, Breite 14,78 mm Maße für zurückgesetzten Einbau in flächenbündige Panels auf Anfrage |
| Schneidklemmkontakte: | Massivleiter mit 24-22 AWG und Litzenleiter mit 24 AWG Isolationsdurchmesser max. 1,60 mm |
| Kabel-Außendurchmesser: | Bis max. 9,00 mm |
| Länge: | 32,0 mm |
| Steckzyklen | 750 |
| Material: | Steckerhäuse: Zink-Legierung Kontakte: Beryllium Kupfer mit lokaler Goldbeschichtung Messer und Schirmkontakte: Rostfreier Stahl IDC Block und Staubschutzklappe: Polycarbonat |
| Elektrische Eigenschaften: | Spannung max. 150 VAC Strom max. 0,75A |
| Betriebstemperatur: | -40° bis +70° Celsius |
| Steck- und Ziehkräfte RJ-45 Stecker: | max. 30 N |
| Verpackungseinheit: | 24 pro Box |

Unsere Produkte werden ständig optimiert und wir behalten uns das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Stand 10/2009

Eine Garantie für die angegebenen Daten können wir nicht übernehmen.

TE AMP NETCONNECT Regional Sales Headquarters:

North America
Greensboro, NC, USA
Ph: +1-800-553-0938
Fx: +1-717-986-7406

Latin America
Buenos Aires, Argentina
Ph: +54-11-4733-2200
Fx: +54-11-4733-2282

Europe
Kessel-Lo, Belgium
Ph: +32-16-35-2190
Fx: +32-16-35-2188

Middle East & Africa
Cergy-Pontoise, France
Ph: +33-1-3420-2122
Fx: +33-1-3420-2268

Asia
Hong Kong, China
Ph: +852-2735-1628
Fx: +852-2735-1625

Pacific
Sydney, Australia
Ph: +61-2-9554 2600
Fx: +61-2-9554-2519

TE AMP NETCONNECT in Europe, Middle East, Africa and India:

Austria - Vienna
Ph: +43-1-90560-1204
Fx: +43-1-90560-1270

Belgium - Kessel-Lo
Ph: +32-16-35-2190
Fx: +32-16-35-2188

Bulgaria - Sofia
Ph: +359-2-971-2152
Fx: +359-2-971-2153

Czech&Slovak Rep.- Kurim
Ph: +420-541-162-112
Fx: +420-541-162-223

Denmark - Glostrup
Ph: +45-70-15-52-00
Fx: +45-43-44-14-14

Egypt - Cairo
Ph: +20-2-2419-2334
Fx: +20-2-2417-7647

Finland - Helsinki
Ph: +358-95-12-34-20
Fx: +358-95-12-34-250

France - Cergy-Pontoise
Ph: +33-1-3420-2122
Fx: +33-1-3420-2268

Germany - Langen
Ph: +49-6103-709-1547
Fx: +49-6103-709-1219

Greece/Cyprus - Athens
Ph: +30-210-9370-396
Fx: +30-210-9370-655

Hungary - Budapest
Ph: +36-1-289-1007
Fx: +36-1-289-1010

India - Bangalore
Ph: +91-80-4011-5000
Fx: +91-80-4011-5030

Italy - Collegno (Torino)
Ph: +39-011-4012-111
Fx: +39-011-4012-268

Kazakhstan - Almaty
Ph: +7-327-244-5875
Fx: +7-327-244-5877

Lithuania - Vilnius
Ph: +370-5-213-1402
Fx: +370-5-213-1403

Netherlands - Den Bosch
Ph: +31-73-6246-246
Fx: +31-73-6246-958

Norway - Nesbru
Ph: +47-66-77-88-99
Fx: +47-66-77-88-55

Poland - Warsaw
Ph: +48-22-4576-700
Fx: +48-22-4576-720

Portugal - Evora
Ph: +351-961-377-331
Fx: +351-211-454-506

Romania - Bucharest
Ph: +40-21-311-3479
Fx: +40-21-312-0574

Russia - Moscow
Ph: +7-495-790-7902
Fx: +7-495-721-1894

Spain - Barcelona
Ph: +34-93-291-0330
Fx: +34-93-291-0608

Sweden - Upplands Väsby
Ph: +46-8-5072-5000
Fx: +46-8-5072-5001

Switzerland - Steinach
Ph: +41-71-447-0-447
Fx: +41-71-447-0-423

Turkey - Istanbul
Ph: +90-212-281-8181
Fx: +90-212-281-8184

UK - Stanmore, Middx
Ph: +44-208-420-8140
Fx: +44-208-954-7467

Ukraine - Kiev
Ph: +380-44-206-2265
Fx: +380-44-206-2264

U.A.E. - Dubai
Ph: +971-4-321-0201
Fx: +971-4-321-6300