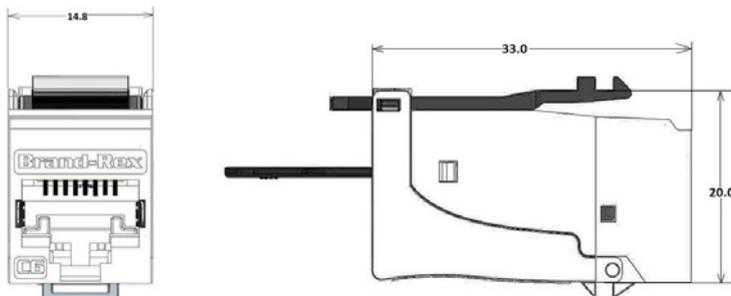




**Brand-Rex Kupfer-Komponenten – 10GPlus Werkzeugfreies Modul**  
 Kategorie 6<sub>A</sub> geschirmtes werkzeugfreies Keystone-Modul



**Hervorragende Leistung** – Garantiert normkonform, unabhängig verifiziert  
**Einfache Anwendung** – Durch leichte Arbeitsschritte ist der Kabelanschluss einfach  
**Schneller und intuitiver Kabelanschluss** – Reduzierter Zeitaufwand durch kürzere Anschlusszeit und minimale Nachbearbeitung  
**Werkzeugloser Kabelanschluss** – Kein Spezialwerkzeug erforderlich und geringer Kraftaufwand durch große Hebelwirkung  
**Kompaktes Design** – Ideal zur Verwendung bei eingeschränkten Platzverhältnissen, kompatibel mit Brand-Rex 1HE-Verteilerfeldern mit 24 und 48 Ports  
**360° Federdruckklemme** – Gut kontaktierende und großflächige, selbstjustierende Schirmkontaktierung verhindert Beschädigungen der Schirmfolien und des Schließmechanismus  
**Patentierter Pin-Anordnung** – Echte Kategorie 6<sub>A</sub> Leistung mit hohen Reserven  
**Integriertes Zugentlastungselement** – Vereinfacht die Kabelzuführung aus verschiedenen Richtungen und verhindert Zugebelastung  
**Universeller Ader-Anschlussblock** – Hervorragende Aderführung und Fixierung für alle geschirmten Kabel von Brand-Rex einschließlich flexiblen Litzenadern.  
**Schnellverschluss** – Bei Bedarf einfach zu öffnen für wiederholten Kabelanschluss

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

Das voll geschirmte Kategorie 6<sub>A</sub> Modul von Brand-Rex wurde mit besonderem Augenmerk auf den vereinfachten, sicheren Kabelanschluss mit Reduzierung der Anschlusszeit entwickelt. Die einfache intuitive Anschlusstechnik macht es zu einem der innovativsten Produkte auf dem Markt. In Verbindung mit der außergewöhnlichen elektrischen Leistung ist es die einzig richtige Wahl für den Einsatz in Ihrem Netzwerk.

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

Anschlussstyp	Geschirmtes Keystone-Modul mit nichtkodierter RJ-45-Buchse
Kabeleingang	Rückseite (flexibel)
Stärke der Einrastlochplatte	1,5 mm–1,6 mm
Lochmaß:	14.9mm x 19.8mm (B x H)
Kabelanschlüsse	Werkzeugfrei mit Ader-Anschlussblock
IDC-Kontakte	Verwendbar für massive Leiter AWG 26-22 und flexible Leiter AWG 26-24
Verdrahtungsstandard	EIA/TIA 568 A & B
Konformität	ISO/IEC 11801 ed 2.2 (2011) IEC 60603-7, -7-1 and -7-51 EIA/TIA 568C Einschließlich Over- Stress Testung von 2500 Steckzyklen mit einem genormten Stecker
Vorschriften & Konformitäten:	RoHS 2011/65/EU konform

**Elektrische Eigenschaften:**

Überspannungsprüfung: 1500V DC / AC ( Spitze)  
 Temperaturabhängigkeit gemäß mit IEC 60603-7  
 Kontakt-Widerstand: <20mΩ  
 Isolations-Widerstand: >500MΩ  
 Kopplungs- Dämpfung: >61dB

**Umgebungs-Bedingungen:**

Betriebs-Temperatur: -10°C bis 60°C bei 93% relative Luftfeuchtigkeit, keine Kondensierung.  
 Lagerungs-Temperatur: -40°C to 70°C

**Artikelnummer**

Beschreibung	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Kategorie 6 <sub>A</sub> geschirmtes werkzeugfreies Keystone - Modul	AC6JAKS000DC	12