

Amphenol-Air LB

NEWSLETTER

VG95319-1016 K, L, M / TV-SIM

Modularer Rundsteckverbinder
Tri-Start-Gewinde Verriegelung
Signal-, Daten- und Leistungsübertragung

Modular circular connector
Tri-Start threaded locking
Signal, data and power transmission



**UNSERE SERIE TV-SIM IST JETZT VG-ZUGELASSEN /
OUR TV-SIM SERIES IS NOW VG-APPROVED!**

WE CONNECT THE WORLD AND BEYOND

www.amphenol-airlb.de | info@amphenol-airlb.de

NORM:

Wir freuen uns Sie darüber zu informieren, dass Amphenol-Air LB für die Norm VG95319-1016 seit September 2025 für die Bauformen K, L, M (Serie TV-SIM) zugelassen ist.

Amphenol-Air LB ist des weiteren VG95319-1006, -1007, -1008, - und VG95319- 1016 Form A, B, C, G, H, und N zugelassen und VG95212 (LZB) gelistet sowie zertifizierte Fertigungsstätte für MIL-DTL-38999 Serie III.

Die VG95319-1016 basiert auf MIL-DTL-38999 Serie III und erweitert diese um VG-Ausführungen, die nicht in der MIL-Spec. aufgeführt sind: Marine Bronze (B), Zink-Zinn (J), und diverse Bauformen wie z.B. D,E,F (MPO), K,L,M (TV-SIM/CTV-SIM), G,H (Doppelflansch) und N (Schottdurchführung).

Die Serie TV-SIM | CTV-SIM hat den technischen Aufbau wie VG95319-1016 K, L, M und ist dessen kommerzielles Äquivalent. Die einzelnen Komponenten außerdem sind wie folgt zugelassen:

EN4165 / VG96513 Module

EN3155 / M39029 Kontakte

MIL-DTL-38999 Serie III / VG95319-1006, -1007, -1008, -1016 Gehäuse Gr. E / 005

Die Serie TV-SIM wird permanent an neue Anforderungen weiterentwickelt und kundenspezifisch maßgeschneidert. Neben den in der Norm beschriebenen Konfigurationen bieten wir eine zusätzliche Auswahl Bauformen, Kontakten, Modulen und Ausführungen unter der Herstellerteilekennzeichnung an.

STANDARD:

We are pleased to inform you that Amphenol-Air LB has been approved for the standard VG95319-1016 since September 2025 for styles K, L, and M (TV-SIM series).

Amphenol-Air LB is also approved for VG95319-1006, -1007, -1008, and VG95319-1016 Forms A, B, C, G, H, and N, and is listed for VG95212 (LZB). We are also a certified manufacturing site for MIL-DTL-38999 Series III.

VG95319-1016 is based on MIL-DTL-38999 Series III and extends it to include VG versions not covered by the MIL-Spec. Listed are: Marine Bronze (B), Zinc-Tin (J), and various body styles such as D, E, F (MPO), K, L, M (TV-SIM/CTV-SIM), G, H (Double Flange), and N (Bullet Threaded Fitting).

The TV-SIM | CTV-SIM series has the same technical design as VG95319-1016 K, L, M and is its commercial equivalent.

The individual components are also approved as follows:

EN4165 / VG96513 Modules

EN3155 / M39029 Contacts

MIL-DTL-38999 Series III / VG95319-1006, -1007, -1008, -1016 shell size E / 005

The TV-SIM series is continuously being developed to meet new requirements and can be customized to customer specifications.

In addition to the configurations described in the standard, we offer an additional selection of styles, contacts, modules and versions under the manufacturer's part identification.