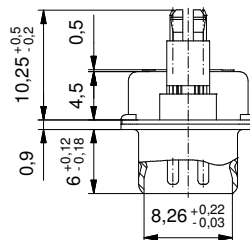
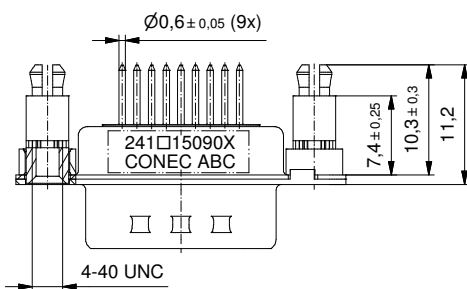
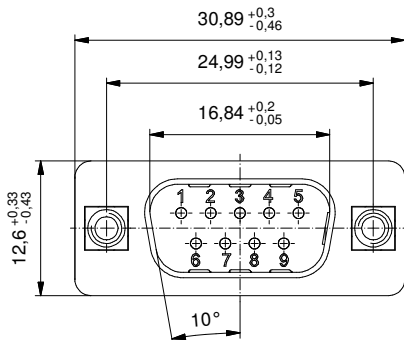
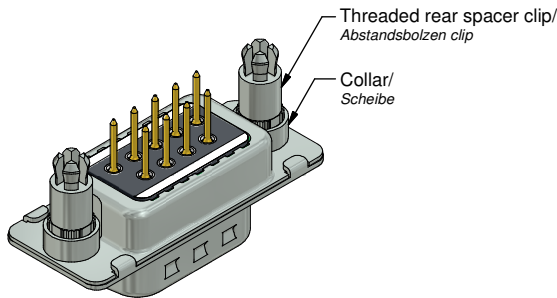
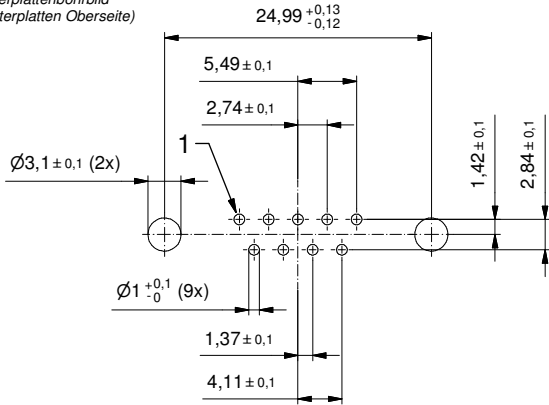


PCB Hole drillings  
( PCB Top side )/  
Leiterplattenbohrbild  
(Leiterplatten Oberseite)



**Technical specification:**

**Technische Daten:**

Working voltage/ Betriebsspannung:	100 VDC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL) / 5 A (CSA,VDE)
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 1 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit (DWV):	424 VDC
Temperature working range/ Umgebungstemperatur:	- 25 °C ... + 105 °C
Capacitance value/ Kapazitätswert:	370 pF ± 20 %
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 200 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

**Materials/**

**Werkstoffe:**

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni Contact tails pretinned/ Kontaktspitzen verzinkt
Insulator/ Isolierkörper:	High Temp. PA UL94 V-0
Shells/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded rear spacer clip/ Abstandsbolzen clip:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni

**Installation specification/**

**Montagedaten:**

Solder parameter/ Lötparameter:	
Solder preheat temperature/ Vorheiztemperatur:	100 °C for 30 sec./ 100 °C für 30 sek.
Solder bath temperature/ Lötbadtemperatur:	260 °C for 5 sec./ 260 °C für 5 sek.
Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB Clip for hole diameter/ PCB Snap für Lochdurchmesser:	Ø3,1 mm
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm

Part no. / Part marked / Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating / Kontakt Veredelung:
241A15090X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
241B15090X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
241C15090X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

dim. in mm		D-SUB C-Filter Male 9pos. with threaded rear spacer clip D-SUB C-Filter Stiftleiste 9pol. mit Abstandsbolzen clip	
drawn/ gez.	Date/Datum		
appd./ gepr.	12.07.17	Henneboel	
	13.07.17	Schmidt	
Index: Original	scale/Maßstab:	dwg no / Z.-nr.:	DIN-A3
Status: InBearbeitung	2:1	24K1A1766	1 / 1
RoHS compliant/konform			

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Wir bitten Sie, die Weitergabe und Nutzung dieses Dokuments sowie die Kommunikation seiner Inhalte an Dritte ohne unsere schriftliche Genehmigung zu unterlassen. Zuwiderhandlungen werden mit Schadenersatz geahndet.

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [D-Sub Standard Connectors](#) category:*

*Click to view products by [CONEC](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[DCM37S732N](#) [DAM15P500](#) [DEV09S364GTLF](#) [DEM09P032N](#) [DDM50P732N](#) [DAM15S332N](#) [173109-2218](#) [173109-2466](#) [173109-2436](#)  
[173109-2435](#) [56F706-005-LI](#) [56F711-015](#) [015-0341-000](#) [015-0372-008](#) [015-8544-011](#) [017041-0005](#) [020419-0104](#) [012-0515-000](#) [012-9507-](#)  
[034](#) [012-9507-114](#) [012-9534-001](#) [020745-0008](#) [609-25P](#) [M24308/2-23Z](#) [M243082310F](#) [M243082410F](#) [M243082411F](#) [M24308/4-21](#)  
[CT1A18-11PSA206](#) [CT1N36-5SC](#) [CT2-16S-17PS](#) [CT2-20-15PCAU](#) [CT2-24-12PS](#) [CT2-24-28PSF127A206](#) [CT2-32-9PC](#) [CT6F9767-14-4-](#)  
[14S-5PC](#) [CT6FA10SL-4PS](#) [CT7-18-10SC](#) [CT7-18-10SCAU](#) [CT7-18-12SCAU](#) [CT7-18-1PC](#) [CT7-18-1PCAU](#) [CT7-18-21SCAU](#) [M83513/01-](#)  
[FC](#) [M83723/76W24619 L/C](#) [M85049/48-3-2F](#) [69001-865](#) [6STD09PCM99B70X](#) [6STD09SCM99B30X](#) [6STD09SCT99S40X](#)