










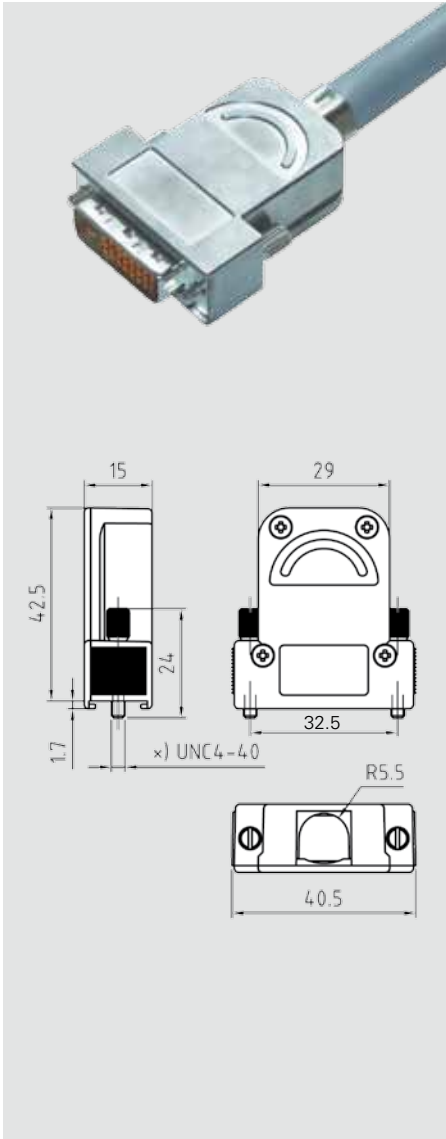


D-Sub-Kunststoffhauben/ Plastic Hoods	Serie Series	Gehäusegröße Hood size	Gehäuseversion/ Hood version		Verriegelungsart/Locking style				Kabelausgang/ Cable exit		Kabelanschluss/ Cable fixing			
			Kunststoff/ Plastics Schwarz/ Black:s Metallisiert/ Metallized:m	Kunststoff/ Plastic farbig/ coloured	Push-Pull-Quick-Lock	Rändelschrauben/ Knurled screws	Slide lock	Clip	gerade/ straight	gewinkelt (seitlich)/ angled (side-ways)	Klemme/ clamp intern (al)	Klemme/ clamp extern (al)	Crimpflansch/ Crimp flange	
Standard D-Sub Hauben / Standard D-Sub hoods														
	07	9-50	s/m					x	x	x	2x30°	x	x	x
	17	9-50	s/m	x			x			x	25-50p: 2x30°	x		
	37	9-37	s/m				x							
	47	9-50	s/m				x				1x40°	x		
	47155	15	S/m				x				1x20°	x		
	57	9-25	s/m				x			x		x		
	77	9-37	s/m				x			x	9p-37p:2 x 90°	x		
	103	9-50	s/m			x				x	9p: 1x 15°/15p: 1x30°/ 25p-50p 2x30°	x	x	x
	104	9-50	s/m			x				x	9p: 1x 15°/15p: 1x30°/ 25p-50p 2x30°	x	x	x
Adapter D-Sub Hauben / Adapter D-Sub hoods														
	67	9/9-9/25, 15/15, 25/25	s/m	x			x							
	77	9-37	s/m				x							
	87	9-25	s/m				x							
Wassergeschützte Hauben / Water resistant hoods														
	97 (IP67)	9-25	s				x			x				

D-Sub-/DVI-Metallhauben/ Diecast Hoods	Hauben-Serie Hood series	Gehäusegrösse Hood size	Verriegelungsart/Locking style				Kabelausgang/Cable exit		Kabelanschluss/Cable fixing	
			Push-Pull-Quick-Lock	Rändelschrauben/ Knurled screws	Slide lock	Clip	gerade/ straight 180° 9p-50p	gewinkelt/ angled	Kabelklemme/ Cable clamp intern(al)/ extern(al)	Crimpflansch/ Crimp flange
Standard D-Sub Hauben/Hoods										
	07DC	9, 15, 25, 37, 50			x	x	x	2x30°		x
	17DC	9, 15, 25, 37, 50		x			x	25-50p: 2x30°	i	
	47DC	9, 15, 25		x				1x40°		x
	77DC	9, 15								
	Axial Compact Special	9		x				2x75° (parallel)		
	104DC	9, 15, 25, 37, 50	x				x	9p: 1x 15°/15p: 1x30°/25p- 50p2x30°	i/e	x
	117DC 147DC	9, 15, 25, 37, 50		x			x	9-15: 1 x 180° oder /or 1 x 45° 25-50: 1 x 180° oder /or 2 x 45°	i/e	x
	118DC	15		x			x	1x90°	i/e	x
Economy D-Sub Hauben/Hoods										
	109DC	9, 15, 25, 37		x			x		i	
	110DC	9, 15, 25, 37		x				1x45°	i	
DVI Hauben/Hoods										
	119DC 128DC	15		x			x		i/e	x

Kompakte DVI 360° EMI/RFI Vollmetall-Haube mit Rändelschrauben-Verriegelung

Compact DVI 360° EMI/RFI full metal hood with knurled locking screws



**Flexibilität beim Kabelanschluss durch
3 Zugenlastungsversionen und torsions-
sichere Version**

Technische Merkmale

- Kompakte Abmessungen für Einbau in Baugruppen mit 3 TE (15,24mm)
- Kabelabgang: 180° (90° auf Anfrage)
- Kabeldurchmesser: 4- 14 mm
- Zinkdruckguss Vollmetall-Haube: Gehäusegröße 2
- D-Sub-Hauben in 2 Versionen für alle marktüblichen D-Sub-Steckverbinder
- Standard: D-Sub mit Durchgangsloch
- Vernietung Metallgehäuse: z. B. Provertha Floatmount: D-Sub Steckverbinder mit Laschenverbindung Metallgehäuse: z. B. Tyco
- Rändelschrauben-Verriegelung UNC 4-40 oder M3
- Einfache Montage durch vorgeschrittene Gewinde und wenig Einzelteile
- Flexibilität beim Kabelanschluss durch 3 Kabel-Zugentlastungsversionen
- 360° EMI/RFI Crimpflansch-System mit Hexagonal-Crimp für vibrations- und torsions-sichere Zugentlastung für extrem raue Umgebungsbedingungen
- Interne Kabelklemme als sehr kompakte Zugentlastungslösung
- Externe Kabelklemme für einfache externe Kabelvorbereitung und Kabelmontage mit sicherer Zugentlastung des Kabels

**Flexibility for cable outlet with 3 strain
relief version and torsion-proof version**

Technical characteristics

- Compact dimensions for assembly in sub-devices with 3 TE (15,24 mm)
- Cable exit: 180° (90° on request)
- Cable diameter: 4 - 14 mm
- Full metal die cast hood: shell size 2
- D-Sub hood in 2 versions for all commercial D-Sub connectors
- Standard: D-Sub with thru-hole riveted metal shells: e. g. Provertha
- Floatmount: D-Sub with latch-connection for metal shells: e. g. Tyco
- Knurled locking screws UNC 4-40 or M3
- Easy assembly achieved by pre-tapped threads and only a few single parts
- Flexibility for the cable exit with 3 strain relief versions for the cable termination
- 360° EMI/RFI Crimpflansch-System with hexagonal crimp for vibration- and torsion-proof strain relief for extreme environmental conditions
- Internal Kabelklemme als very compact secure strain relief solution
- External cable clamp for easy external cable preparation and cable assembly with secure strain relief of the cable

Technische Daten / Technical data

Kabeldurchmesser / Cable diameter:	4-14 mm
Temperaturbereich / Temperature range:	- 25° - 85° C
Materialien / Materials	
Gehäuse / Housing:	Zn-Legierung / Zn alloy
Rändelschrauben, Deckelschrauben / Knurled screws and cover screws: (vormontiert und unverlierbar / pre-assembled and non-loosable)	St verzinkt / St tin plated
Abmessungen / Dimensions	
Version Crimp-Flansch/Externe Kabelklemme / Version crimp flange/external cable clamp	
Version Interne Kabelklemme / Version internal cable clamp	

Bestell-Informationen / Ordering information

Hauben als Set vertütet Hoods as a set in plastic bag					Hauben als Einzelteile vertütet Hoods as separate parts in plastic bag			
Beschreibung Description	Gewinde Thread	Bestell-Nr. Order no.	Gewinde Thread	Bestell-Nr. Order no.	Gewinde Thread	Bestell-Nr. Order no.	Gewinde Thread	Bestell-Nr. Order no.
Crimplansch / Externe Kabelklemme Crimp flange/ external cable clamp Standard	UNC4-40	119150DC25001	M3	119151DC25001	UNC4-40	119150DC25000	M3	119151DC25000
Crimplansch Externe Kabelklemme Crimp flange external cable clamp Floatmount	UNC4-40	119152DC25001	M3	119153DC25001	UNC4-40	119152DC25000	M3	119153DC25000
Interne Kabelklemme Internal cable clamp Standard	UNC4-40	119156DC25001	M3	119157DC25001	UNC4-40	119156DC25000	M3	119157DC25000
Interne Kabelklemme Internal cable clamp Floatmount	UNC4-40	119158DC25001	M3	119159DC25001	UNC4-40	119158DC25000	M3	119159DC25000