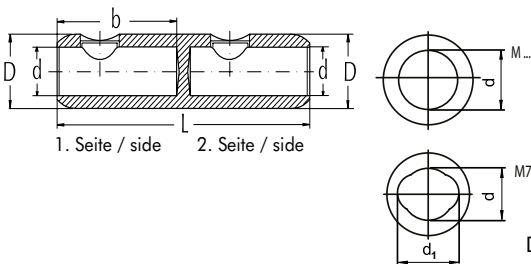


GPH® Übergangs-Schraubverbinder bis 52 kV mit Abreißkopfschrauben und Querrillen

GPH® Mechanical Transition Connector up to 52 kV with shear-off-head bolts and transverse grooving



M120-300 / 95-240



Werkstoff:

Verbinderkörper: Alu-Legierung
Schrauben: Messing, mit Innen- u. Außensechskant galvanisch verzinkt bzw. Alu-Legierung

Material:

Connector Body: high strength aluminum alloy
Bolts: brass, tin-plated, with inner and outer hexagon or aluminum alloy

Oberfläche:

Verbinderkörper: galvanisch verzinkt

Surface:

Connector Body: tin-plated

Zentrierung:

zur Leiterzentrierung liegen Zentrieringe bzw. Zentriereinlagen bei

Centering:

center rings or inserts are enclosed for centric conductor positioning

Die Verbinder sind mit Kontaktfett gefüllt und in Plastikfolie eingeschweißt.

Connectors filled with compound and sealed in plastic.

Listen-Nr. Caf. no.	AL in mm ² AL in mm ²			CU in mm ² CU in mm ²		Anzahl der Schrauben Number of bolts	Maße in mm Dimensions mm				Werkzeug Außen- & Innen-Sechskant Tool/ outer and inner hexagon	
	rm(v) round stranded	re round solid	sm sector stranded	rm(v) round stranded	sm sector stranded		L	d	D	b		
M25-150 / 16-95	1. Seite / side	25-150	25-150	35-120	25-150	35-120	2	85	15,5	30	35	SW10 & SW6
	2. Seite / side	16-95	10-95	25-70 ²⁾	16-95	25-70 ²⁾						
M70-240 / 25-95	1. Seite / side	70-240	70-240	70-240	70-240	70-240	4	120	22 ¹⁾	35	56	SW13 & SW6
	2. Seite / side	25-95	25-70	25-70	25-95	25-70						
M95-240 / 16-95	1. Seite / side	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185	3	120	20	33	56	SW13 & SW6
	2. Seite / side	16-95	10-95	25-70 ²⁾	10-70	25-70 ²⁾						
M95-300 / 16-95	1. Seite / side	95-300	95-300	95-240	70-300	70-240	4	142	23 ¹⁾	36	67	SW13 & SW8
	2. Seite / side	16-95	10-95	25-70 ²⁾	10-70	25-70 ²⁾						
M120-300 / 16-95	1. Seite / side	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	3	142	25	38	67	SW19 & SW6
	2. Seite / side	16-95	10-95	25-70 ²⁾	10-70	25-70 ²⁾						
M120-300 / 95-240	1. Seite / side	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240	4	142	25	38	67	SW19 & SW6
	2. Seite / side	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185						
M185-400 / 95-240	1. Seite / side	185-400	185-400	185-300	185-400	185-300	5	170	26	42	82	SW19 & SW6
	2. Seite / side	95-240	95-240	95-185	95-240	95-185						
M400-630 / 120-300	1. Seite / side	400-630	400-630	400-500	400-630	400-500	5	200	34	52	94	SW19 & SW8
	2. Seite / side	120-300	120-300	120-240	120-300	120-240						
M630-1000 / 185-400	1. Seite / side ³⁾	630-1000	630-1000		630-1000		7	220	41	65	105	SW19 & SW8
	2. Seite / side	185-400	185-400	185-300	185-400	185-300						

¹⁾ Maß d₁ = 26 mm

²⁾ rundgedrückt

³⁾ Leiterzentrierung durch Zentriereinlagen

¹⁾ Dimension d₁ = 26 mm

²⁾ round pressed

³⁾ Centric conductor positioning by center inserts

Bitte technische Informationen beachten.

Please note technical information.