

Leitungsverbindungen und Anschlüsse

■ AV 80 H - Flexibler Verbinder flach



Anwendung

Genietete Anwendung für folgende Materialstärken:

Inox 0.5 bis 4.4 mm

TiZn 0.7 bis 4.4 mm

Cu 0.6 bis 4.4 mm

Al 0.8 bis 4.4 mm

Bemerkung: Genietete Anwendung gilt nur in Verbindung mit Nieten AV81 als Klasse-H geprüft.

Geschraubte Anwendung für folgende Materialstärken:

Inox 0.5 bis 2.5 mm

TiZn 0.7 bis 2.7 mm

Cu 0.6 bis 2.6 mm

Al 0.8 bis 2.8 mm

Eigenschaften

Für den Anschluss und die Überbrückung von Konstruktionsbauteilen.

Blitzstossstromfest Klasse H (100kA) nach EN 62561-1

Enden tauchverzinnt mit 6 Nietlöchern Ø 4.1mm / 1 Loch M8

Länge = Mitte Loch zu Mitte Loch

Artikel-Nr.	E-Nummer			mm a	mm 30x2	mm Ø 8.2	mm ² 35			
275.063.003	156 943 810	H	CuVSn	150	30x2	8.2	35			5
275.063.004	156 943 850	H	CuVSn	200	30x2	8.2	35			5
275.063.005	156 943 820	H	CuVSn	300	30x2	8.2	35			5
275.063.006	156 943 860	H	CuVSn	400	30x2	8.2	35			5
275.063.007	156 943 830	H	CuVSn	500	30x2	8.2	35			5

Zubehör



Mehrbereichs-Blindniete 275.063.011

Artikel-Nr.	E-Nummer		mm 0.5 - 6.5	mm a 10		mm Ø 4.1			
275.063.011	156 990 020	H	0.5 - 6.5	10	RAL 9006, silber	4.1		a)	70

Zubehör



6kt-Schraube M8x16 951.04.339

Artikel-Nr.	E-Nummer								
951.04.339		InoxA4	M8x16						1

Zubehör



6kt-Mutter M8 950.04.300






Artikel-Nr.	E-Nummer								
950.04.300		InoxA2	M8						500



Zubehör



U-Scheibe A2 Ø 24/8.4x2 953.04.082

Artikel-Nr.	E-Nummer									
953.04.082		24	2	8.4	Inox A2					100



Technische Spezifikationen: **H - Flexibler Verbinder flach AV 80**

	275.063.003	275.063.004	275.063.005	275.063.006
Geprüft Klasse H / N (EN 62561-1)	H			
Material	CuvSn			
Leiter-Nennquerschnitt	35 mm ²			
Länge a	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm
Band Abmasse	30x2 mm			
Oesen Durchmesser	8.2 mm			
Leiter-Form	flach			
Isoliert	Nein			
Leitungs-Breite ca.	30 mm			
Leitungs-Höhe ca.	2 mm			
Leiter-Klasse	Kl.6 = feinstdrätig			
Geflecht	Ja			
Anschlussfahne gebohrt	Ja			
Drehmoment	20 N·m			
Kommerzielle Spezifikation				
Zolltarifnummer	74130000			
Ursprungsland	CE*			
Logistische Spezifikation				
VPE Gewicht	0.36 kg	0.44 kg		

	275.063.007
Geprüft Klasse H / N (EN 62561-1)	H
Material	CuvSn
Leiter-Nennquerschnitt	35 mm ²
Länge a	500 mm
Band Abmasse	30x2 mm
Oesen Durchmesser	8.2 mm
Leiter-Form	flach
Isoliert	Nein
Leitungs-Breite ca.	30 mm
Leitungs-Höhe ca.	2 mm
Leiter-Klasse	Kl.6 = feinstdrätig
Geflecht	Ja
Anschlussfahne gebohrt	Ja
Drehmoment	20 N·m
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	74130000
Ursprungsland	CE*
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	0.98 kg

