

## 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									
275.063.005	156 943 820	H	CuvSn	300	30x2	8.2	35			5

#### Zubehör



Mehrbereichs-Blindniete 275.063.011

Artikel-Nr.	E-Nummer									
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	 mm D	 mm h	 mm Ø						
953.04.082		24	2	8.4	Inox A2					100



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

Artikel-Nr.	275.063.005
Geprüft Klasse H / N (EN 62561-1)	H
Material	CuvSn
Leiter-Nennquerschnitt	35 mm <sup>2</sup>
Länge a	300 mm
Band Abmasse	30x2
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

