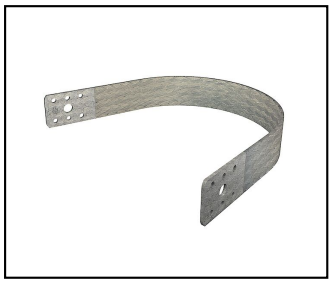
Leitungsverbindungen und Anschlüsse

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	H		mm a	mm	mm Ø	mm²			VE Emb.
275.063.005	156 943 820	H	CuvSn	300	30x2	8.2	35			5

Zubehör

Mehrbereichs-Blindniete 275.063.011

Artikel-Nr.	E-Nummer	H	mm	mm a		mm Ø				VE Emb.
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									VE Emb.
951.04.339		InoxA4	M8x16							1

Zubehör

6kt-Mutter M8 950.04.300

Artikel-Nr.	E-Nummer									VE Emb.
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						VE Emb.
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 mm²
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 = feinstdrähtig
Geflecht	Ja
Anschlussfahne gebohrt	Ja
Drehmoment	20 N·m
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	74130000
Ursprungsland	CE