

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									
275.063.003	156 943 810	H	CuvSn	150	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								
953.04.082		24	2	8.4	Inox A2				100



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

Artikel-Nr.	275.063.003
Geprüft Klasse H / N (EN 62561-1)	H
Material	CuVSn
Leiter-Nennquerschnitt	35 mm²
Länge a	150 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
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	0.36 kg

