



Befestigungsschellen Polyamid

• HP-Serie

Hauptmerkmale

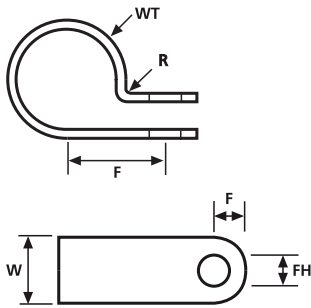
Die HP Befestigungsschellen aus Polyamid zeichnen sich durch ihre gute Temperaturbeständigkeit sowie hohe Belastbarkeit aus. Es steht eine Vielzahl von Größen zur Verfügung, welche nahezu jeden Anforderungsbereich abdecken.

Anwendungen

Die hochwertigen Kunststoffschellen werden als Zugentlastung sowie zur Kabel- oder Rohrbefestigung eingesetzt. Ein Beispiel ist der Flugzeugbau. Dort sind sie wegen ihres geringen Gewichtes und ihrer hohen Zuverlässigkeit besonders geeignet.





Befestigungsschellen HP.





Befestigungsschelle H1P-H18P

Materialdaten	
Material	Polyamid 6.6 (PA66)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +85 °C, kurzfristig bis +105 °C (500 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2

Materialdaten	
Material	Polyamid 6.6 hitzestabilisiert (PA66HS)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +145 °C (500 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2



Befestigungsschellen Polyamid

• HP-Serie

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Breite (W)	Wanddicke (WT)	Ø Befestigungsloch (FH)	Bündel Ø max.	Lochabstand (F)	Radius (R)	Material	Farbe
211-60019	H1P	10,0	0,8	4,2	3,2	8,5	0,5	PA66	Natur (NA)
211-60000	H1P	10,0	0,8	4,2	3,2	8,5	0,5	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60029	H2P	10,0	1,0	4,2	5,0	9,5	1,0	PA66	Natur (NA)
211-60001	H2P	10,0	1,0	4,2	5,0	9,5	1,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60039	H3P	10,0	1,0	4,2	6,5	10,0	1,0	PA66	Natur (NA)
211-60002	H3P	10,0	1,0	4,2	6,5	10,0	1,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60049	H4P	10,0	1,2	4,2	8,0	10,0	1,0	PA66	Natur (NA)
211-60003	H4P	10,0	1,2	4,2	8,0	10,0	1,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60059	H5P	10,0	1,2	4,2	9,5	11,0	1,0	PA66	Natur (NA)
211-60004	H5P	10,0	1,2	4,2	9,5	11,0	1,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60069	H6P	10,0	1,2	4,2	11,0	13,0	1,0	PA66	Natur (NA)
211-60005	H6P	10,0	1,2	4,2	11,0	13,0	1,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60079	H7P	10,0	1,2	4,2	12,5	14,0	1,5	PA66	Natur (NA)
211-60006	H7P	10,0	1,2	4,2	12,5	14,0	1,5	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60089	H8P	10,0	1,5	4,2	14,0	15,0	1,5	PA66	Natur (NA)
211-60007	H8P	10,0	1,5	4,2	14,0	15,0	1,5	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60099	H9P	10,0	1,5	4,2	16,0	16,0	1,5	PA66	Natur (NA)
211-60008	H9P	10,0	1,5	4,2	16,0	16,0	1,5	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60109	H10P	10,0	1,5	4,2	17,5	17,0	1,5	PA66	Natur (NA)
211-60009	H10P	10,0	1,5	4,2	17,5	17,0	1,5	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60119	H11P	10,0	1,5	4,2	19,0	18,0	2,0	PA66	Natur (NA)
211-60120	H11P	10,0	1,5	4,2	19,0	18,0	2,0	PA66HS	Schwarz (BK)
211-60129	H12P	10,0	1,5	4,2	20,5	19,0	2,0	PA66	Natur (NA)
211-60139	H13P	12,0	1,5	5,2	22,0	20,5	2,0	PA66	Natur (NA)
211-60149	H14P	12,0	1,5	5,2	24,0	21,5	2,0	PA66	Natur (NA)
211-60159	H15P	12,0	1,5	5,2	25,5	23,0	2,5	PA66	Natur (NA)
211-60169	H16P	12,0	1,5	5,2	28,5	24,0	2,5	PA66	Natur (NA)
211-60179	H17P	12,0	1,5	5,2	31,5	26,0	2,5	PA66	Natur (NA)
211-60189	H18P	12,0	1,5	5,2	35,0	27,5	2,5	PA66	Natur (NA)

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.