



Kantenschutz bei der Führung durch Blechdurchschnitte

• Flexiform Kantenschutz

Hauptmerkmale

Der im U-Profil offen gezahnte, hochflexible Kantenschutz wird einfach an der Blechkante aufgelegt und ohne Verkleben „Pass-auf-Stoß“ verarbeitet. Mit der eng anliegenden Formschiene des Flexiform Kantenschutzes wird ein optisch sauberer, mechanischer Schutz erzielt.

Anwendungen

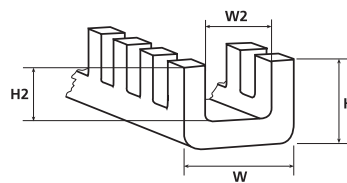
Zum Schutz von Kabeln oder Leitungen, die durch Blechdurchschnitte oder hartkantige Stanzausgänge im Chassis- oder Gerätebau geführt werden müssen, wird der Flexiform Kantenschutz eingesetzt.



Optimaler Schutz von Kabeln und Leitungen an Blechkanten.

Materialdaten

Material	Polyethylen (PE)
Farbe	Natur (NA)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +80 °C, kurzfristig bis +120 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 HB



Flexiform Kantenschutz

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Blechstärke min.	Blechstärke max.	Breite (W)	Breite (W2)	Höhe (H)	Höhe (H2)
G51P - 25-m-Länge							
251-10009	G51PAA	0,4	0,9	2,3	0,9	2,7	1,8
251-10109	G51PA	0,4	1,3	3,9	1,5	4,3	2,7
251-10209	G51PB	1,3	2,1	4,6	2,4	4,3	2,7
251-10309	G51PC	2,1	3,3	5,7	3,5	4,3	2,7
251-10409	G51PD	3,3	4,8	8,4	5,1	6,2	4,3
251-10509	G51PE	4,8	6,5	9,9	6,7	6,4	4,5
251-10609	G51PF	6,5	8,1	11,4	8,3	6,8	4,8
251-10709	G51PG	8,1	9,7	13,2	10,1	6,8	4,8
251-10809	G51PH	9,7	12,9	16,4	13,2	6,8	4,8

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



Flexiform ist nur für innere Rundungen geeignet, z. B. Stanzausgänge, Blechbohrungen.



Kantenschutz bei der Führung durch Blechdurchschnitte

• Flexiform Kantenschutz

Materialdaten	
Material	Polyamid 6 (PA6)
Farbe	Natur (NA)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +95 °C, kurzfristig bis +130 °C (200 h)
Brandschutz- eigenschaften	entspricht UL94 HB





Technische Daten							
Art.-Nr.	Typ	Blechstärke min.	Blechstärke max.	Breite (W)	Breite (W2)	Höhe (H)	Höhe (H2)
G51N - 25-m-Länge							
251-21109	G51NA	0,4	1,3	3,9	1,5	4,3	2,7
251-21209	G51NB	1,3	2,1	4,6	2,4	4,3	2,7
251-21309	G51NC	2,1	3,3	5,7	3,5	4,3	2,7
251-21409	G51ND	3,3	4,8	8,4	5,1	6,2	4,3
251-21509	G51NE	4,8	6,5	9,9	6,7	6,4	4,5
251-21609	G51NF	6,5	8,1	11,4	8,3	6,8	4,8
251-21709	G51NG	8,1	9,7	13,2	10,1	6,8	4,8
251-21809	G51NH	9,7	12,9	16,4	13,2	6,8	4,8

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Flexiform ist nur für innere Rundungen geeignet, z. B. Stanzausgänge, Blechbohrungen.

Materialdaten	
Material	Polytetrafluorethylen (PTFE)
Farbe	Natur (NA)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +260 °C, kurzfristig bis +350 °C (200 h)
Brandschutz- eigenschaften	entspricht UL94 V0
Zulassungen	PAN 6480-A



Technische Daten							
Art.-Nr.	Typ	Blechstärke min.	Blechstärke max.	Breite (W)	Breite (W2)	Höhe (H)	Höhe (H2)
G51T - 3-m-Länge							
251-30109	G51TA	0,4	1,3	3,9	1,5	4,3	2,7
251-30209	G51TB	1,3	2,1	4,6	2,4	4,3	2,7
251-30309	G51TC	2,1	3,3	5,7	3,5	4,3	2,7
251-30409	G51TD	3,3	4,8	8,4	5,1	6,2	4,3
251-30509	G51TE	4,8	6,5	9,9	6,7	6,4	4,5
251-30609	G51TF	6,5	8,1	11,4	8,3	6,8	4,8
251-30709	G51TG	8,1	9,7	13,2	10,1	6,8	4,8
251-30809	G51TH	9,7	12,9	16,4	13,2	6,8	4,8

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Flexiform ist nur für innere Rundungen geeignet, z. B. Stanzausgänge, Blechbohrungen.