



## 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

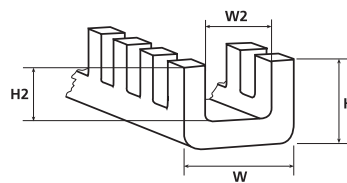
Zum Schutz von Kabeln oder Leitungen, die durch Blechdurchschnitte oder hartkantige Stanzausgänge im Chassis- oder Gerätebau geführt werden müssen, wird der Flexiform Kantenschutz eingesetzt.



Optimaler Schutz von Kabeln und Leitungen an Blechkanten.

#### Materialdaten

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



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	<b>G51PAA</b>	0,4	0,9	2,3	0,9	2,7	1,8
251-10109	<b>G51PA</b>	0,4	1,3	3,9	1,5	4,3	2,7
251-10209	<b>G51PB</b>	1,3	2,1	4,6	2,4	4,3	2,7
251-10309	<b>G51PC</b>	2,1	3,3	5,7	3,5	4,3	2,7
251-10409	<b>G51PD</b>	3,3	4,8	8,4	5,1	6,2	4,3
251-10509	<b>G51PE</b>	4,8	6,5	9,9	6,7	6,4	4,5
251-10609	<b>G51PF</b>	6,5	8,1	11,4	8,3	6,8	4,8
251-10709	<b>G51PG</b>	8,1	9,7	13,2	10,1	6,8	4,8
251-10809	<b>G51PH</b>	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	<b>Polyamid 6 (PA6)</b>
Farbe	<b>Natur (NA)</b>
Betriebstemperatur	<b>-60 °C bis +95 °C, kurzfristig bis +130 °C (200 h)</b>
Brandschutz- eigenschaften	<b>entspricht UL94 HB</b>





Technische Daten							
Art.-Nr.	Typ	Blechstärke min.	Blechstärke max.	Breite (W)	Breite (W2)	Höhe (H)	Höhe (H2)
G51N - 25-m-Länge							
251-21109	<b>G51NA</b>	0,4	1,3	3,9	1,5	4,3	2,7
251-21209	<b>G51NB</b>	1,3	2,1	4,6	2,4	4,3	2,7
251-21309	<b>G51NC</b>	2,1	3,3	5,7	3,5	4,3	2,7
251-21409	<b>G51ND</b>	3,3	4,8	8,4	5,1	6,2	4,3
251-21509	<b>G51NE</b>	4,8	6,5	9,9	6,7	6,4	4,5
251-21609	<b>G51NF</b>	6,5	8,1	11,4	8,3	6,8	4,8
251-21709	<b>G51NG</b>	8,1	9,7	13,2	10,1	6,8	4,8
251-21809	<b>G51NH</b>	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	<b>Polytetrafluorethylen (PTFE)</b>
Farbe	<b>Natur (NA)</b>
Betriebstemperatur	<b>-60 °C bis +260 °C, kurzfristig bis +350 °C (200 h)</b>
Brandschutz- eigenschaften	<b>entspricht UL94 V0</b>
Zulassungen	<b>PAN 6480-A</b>



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