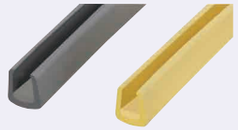
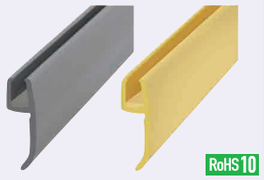
Kompakte Kantenschutzprofile
Für Kunststoffabdeckung

■Kompakte Scharniere für Kunststoffabdeckung mit Klebeausführung für einfache Installation. Neu hinzugefügte gelbe Ausführung ist zur Alarmierung gedacht.

■Für Kunststoffabdeckung



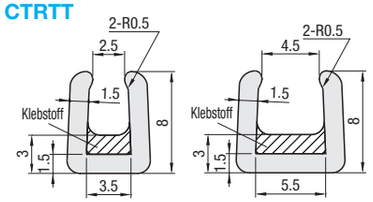
■Für Kunststoffabdeckung mit Lippe



RoHS10

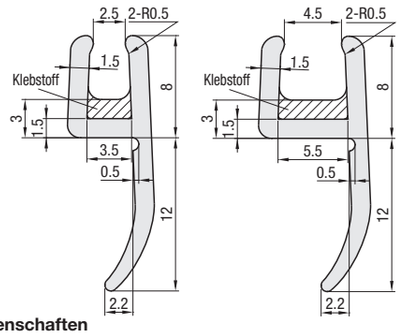
■Für Kunststoffabdeckung

CTRTT



■Für Kunststoffabdeckung mit Lippe

CTRTTR



Ausführung	Werkstoff	
	Grundkörper	Klebstoff
CTRTT CTRTTR	Thermoplastisches Elastomer (TPE):	Dichtmittel

■Materialeigenschaften

Artikel	TPE	Klebstoff
Relative Dichte	0.95	-
Wärmebeständigkeit	+135°C	+88°C
Kältebeständigkeit	-60°C	-15°C
Druckverformungsrest	15~25%	-

Bei der Verbrennung von TPE entsteht kein Dioxin.

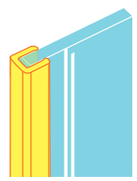
Teilenummer		Farbe	L (m)	Passende Platten-dicke	Stückpreis		
Ausführung	T				1m	3m	5m
CTRTT	3.0	G (grau) Y (gelb)	L1 L3 L5	2.5~3.5			
	5.0			4.5~5.5			
CTRTTR	3.0			2.5~3.5			
	5.0			4.5~5.5			

Ordering Example

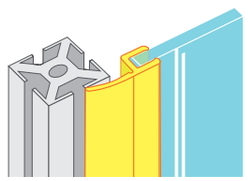
Teilenummer	-	Farbe	-	L
CTRTT3.0	-	G	-	L1
CTRTTR5.0	-	Y	-	L3

Example

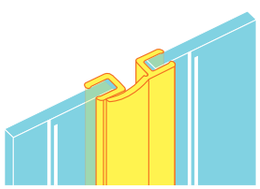
•**Leistenendschutz**
CTRTT wird an der Leistenkante befestigt, um Störungen zu vermeiden und auf Kollisionen hinzuweisen.



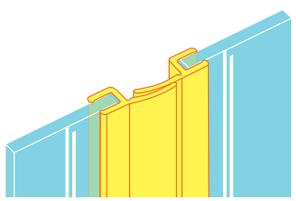
•**Füllen einer Lücke an einer Tür**
CTRTTR wird an der Türkante angebracht. Geeignet z. B. für das Füllen einer Lücke und zur Isolierung gegen Spritzer und Geräusche.



•**Füllen einer Lücke zwischen beiden Türen①**
CTRTT und CTRTTR werden an beiden Türen angebracht, um eine Lücke zu schließen.



•**Füllen einer Lücke zwischen beiden Türen②**
CTRTTR wird an beiden Türen angebracht, um eine Lücke zu schließen. (Beide Seiten können zuerst geöffnet werden.)



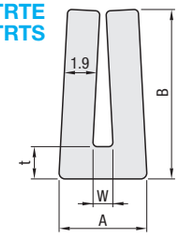
Kompakte/Kunststoffkantenschutzprofile
Rechteckig/U-förmig

■Kompakte Kantenprofile ohne inneren Metallstreifen können bei Bedarf einfach geschnitten und gebogen werden. Mit Ausführung U ragen die Kanten nicht bis zum Blech.

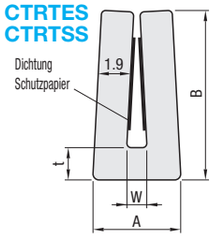
■Kompakte Scharniere - rechteckig, U-Form

RoHS10

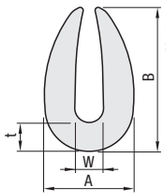
CTRTE
CTRTS



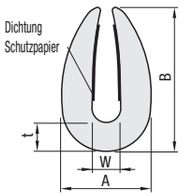
CTRTES
CTRTSS



CTRTU



CTRTUS

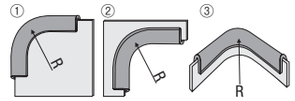


Ausführung		Geo-metrie	Werkstoff	Farbe
Ohne Klebeband	Mit Klebeband			
CTRTE	CTRTES	rechteckig	Ethylenkautschuk (EPDM)	Schwarz
CTRTS	CTRTSS		Silikonkautschuk	Grau
CTRTU	CTRTUS	U-Form	Ethylenkautschuk (EPDM)	Schwarz

■Werkstoffeigenschaften

Artikel	EPDM	Silikonkautschuk
Relative Dichte	1.2	1.2
Wärmebeständigkeit	120°C	170°C
Kältebeständigkeit	-40°C	-60°C
Druckverformungsrest	16%	27%

■Biegerichtungen



Für Klebeband, **S. 489**ADTR(EPDM), ADTS (Silikon) wird verwendet.

Die kompakten Profile sind in 1m-Schritten verfügbar. Beachten Sie bitte: bei einer Bestellung von 5 Stück mit L=75 werden 5 Rollen der Ausführung 75 Meter geliefert.

Teilenummer		L	A	B	W	t	Kleinster Biegeradius mm			Passende Plattendicke	Stückpreis pro m	
Ausführung	T	1mm-Schritte					Biegerichtungen①	Biegerichtungen②	Biegerichtungen③		Ohne Klebeband	Mit Klebeband
Ethylenkautschuk (EPDM), rechteckig	1.6	L1~L75 (1mm-Schritte) * Mit Klebeband *L1~L2	5.2	10	1.4	1.9	R70	R50	R30	1.0~1.6		
CTRTE	2.3		6	10	2.2	1.9			R40	2.0~2.3		
CTRTES (mit Klebeband)	3.2		6.9	10	3.1	1.9				3.0~3.2		
Rechteckiger Silikonkautschuk	1.6		5.2	10	1.4	1.9			R30	1.0~1.6		
CTRTS	2.3		6	10	2.2	1.9			R40	2.0~2.3		
CTRTSS (mit Klebeband)	3.2		6.9	10	3.1	1.9				3.0~3.2		
Ethylenkautschuk (EPDM), U-Form	0.8		4	6	1	1.4	R30	R30	R30	0.6~1.2		
CTRTU	1.6		4.4	7	1.4	1.4				1.0~1.6		
CTRTUS (mit Klebeband)	2.3		5.3	8	2.1	1.5				2.0~2.3		

Ordering Example

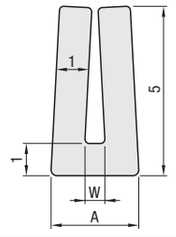
Teilenummer	-	L
CTRTE1.6	-	L32

■Durchsichtige Kunststoffkantenprofile fügen sich sehr gut in lackiertes Blech und Edelstahloberflächen ein.

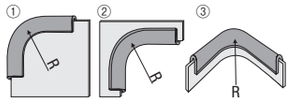
■Kunststoffscharniere

RoHS10

Ausführung	Werkstoff
PTRTN	Nylon 6



■Biegerichtungen



Teilenummer		L 1mm-Schritte	A	W	Kleinster Biegeradius mm			Passende Platten-dicke
Ausführung	Nr.				Biegerichtungen①	Biegerichtungen②	Biegerichtungen③	
PTRTN	1	10~2000	3.3	1.3	R150	R300	R200	1.0~1.1
	2		3.7	1.7				1.2~1.5
	3		4.4	2.4				1.6~2.2
	4		5.3	3.3				2.3~3.2

Ordering Example

Teilenummer	-	L
PTRTN1	-	200

Teilenummer		Stückpreis L 1mm-Schritte									
Ausführung	T auswählen	10~200	201~400	401~600	601~800	801~1000	1001~1200	1201~1400	1401~1600	1601~1800	1801~2000
PTRTN	1										
	2										
	3										
	4										