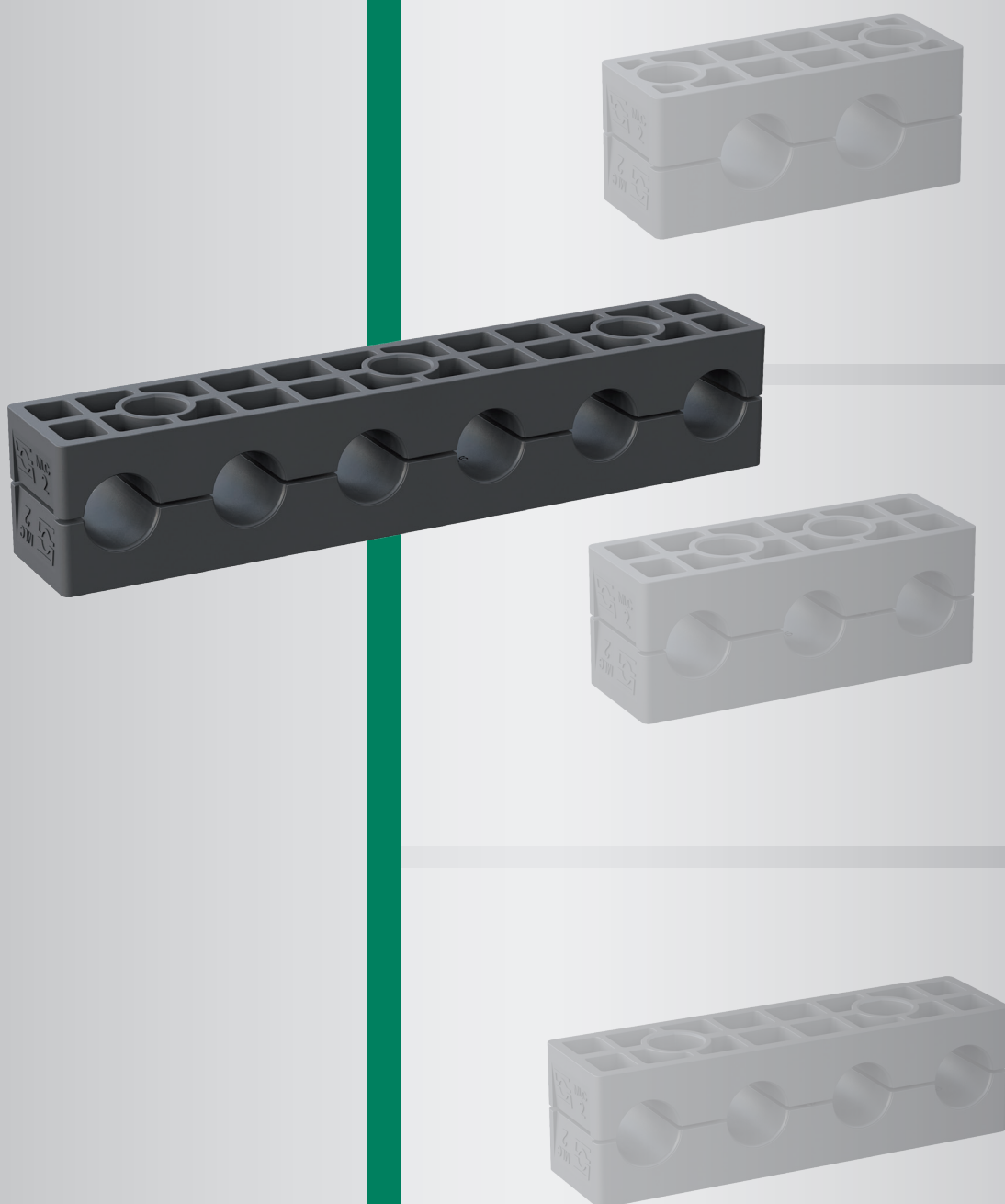




STAUFF Multi-Line Schellen
Typ MLC



Produktbeschreibung

Multi-Line Schellen des Typs MLC von STAUFF ermöglichen die einfache und gleichzeitig sichere Befestigung von wahlweise 2, 3, 4 oder 6 einzelnen Leitungen mit nur einem Schellenkörper.

Sie sind in Anlehnung an Original STAUFF Schellen der Standard-Baureihe entsprechend DIN 3015 (Teil 1) in 3 unterschiedlichen Baugrößen ausgelegt für alle gängigen metrischen und zölligen Leitungsdurchmesser von 6 mm bis 25,4 mm (1/4" bis 1"). Alternative Außendurchmesser und Kombinationen unterschiedlicher Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich.

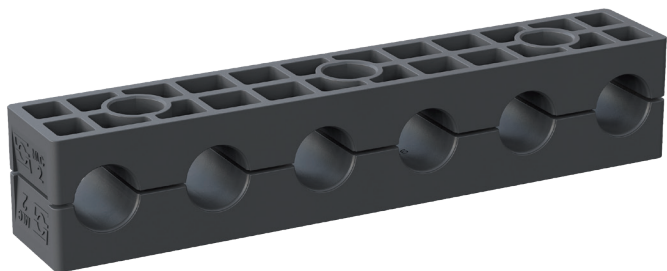
Schellenkörper werden im Standard wahlweise aus Polypropylen (PP), Polyamid (PA) oder Polyamid mit flammhemmenden Eigenschaften (PA-V0) gefertigt.

Als Werkstoff für Metallteile wie Deckplatten und Schweißplatten kommt neben Normalstahl (phosphatiert, STAUFF Werkstoff-Code W2 oder Zink/Nickel-beschichtet, STAUFF Werkstoff-Code W3) auch Edelstahl V4A - 1.4401 / 1.4571 bzw. AISI 316 / 316 Ti (STAUFF Werkstoff-Code W5) zum Einsatz. Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich.

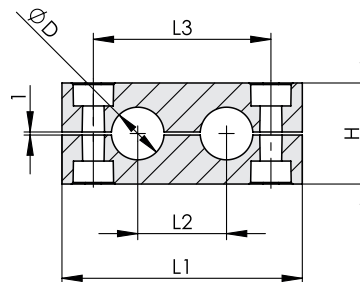
Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar.

Produktmerkmale

- Zur sicheren Befestigung von Rohren, Schläuchen, Kabeln und anderen Bauteilen
- Vibrations- und geräuschkämpfende Eigenschaften als wichtiger Beitrag zum vorbeugenden Umwelt- und Arbeitsschutz
- Geordnete und übersichtliche Leitungsverlegung
- Schnelle und denkbar einfache Montage
- Reduzierte Montagezeiten durch geringere Zahl Einzelkomponenten
- Kompakte und somit platzsparende und gewichtsreduzierende Bauweise
- Kombinierbar mit ausgewählten Metallteilen der Standard-Baureihe entsprechend DIN 3015 (Teil 1), darunter:
 - Außensechskantschrauben Typ AS
 - Aufbauschrauben Typ AF und Sicherungsplatten Typ SIG
 - Tragschienenmutter Typ SM und Tragschienen Typ TS
 - Befestigungsadapter Typ CRA
 - und mehr



Schellenkörper Multi-Line Schellen (mit glatter Innenfläche und mit Vorspannung) Typ MLC (2 Leitungen)



Bestellschlüssel

Schellenkörper

***MLC-*1-*02B-*06-*PP-*HV**

Ein Schellenkörper besteht aus zwei Schellenhälften.

* Schellentyp	MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben	02B
* Exakter Durchmesser Ø D (mm)	06
* Werkstoffschlüssel (siehe unten)	PP
* Rohrauflagenyp	
mit glatter Innenfläche (Lieferstandard)	HV
mit gerippter Innenfläche (auf Anfrage)	ohne

Standardwerkstoffe



Polypropylen

Farbe: Schwarz

Werkstoffschlüssel: **PP**



Polyamid

Farbe: Schwarz

Werkstoffschlüssel: **PA**



Flammhemmender Sonderwerkstoff aus Polyamid

Farbe: schwarz

Werkstoffschlüssel: **PA-V0**

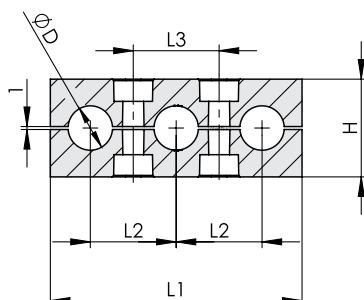
Größe STAUFF	Durchmesser Rohr Ø D		Abmessungen (mm/in)				Anzahl Schrauben (B)	Bestellbezeichnung Lieferstandard (2 Hälften) (** = Werkstoff)
	(mm)	(in)	L1	L2	L3	H		
1	6						2	MLC-1-02B-06-**-HV
	6,4							MLC-1-02B-06.4-**-HV
	8		60,5	20	40	27		MLC-1-02B-08-**-HV
	9,5		2.38	.79	1.57	1.06		MLC-1-02B-09.5-**-HV
	10	1/8						MLC-1-02B-10-**-HV
	12							MLC-1-02B-12-**-HV
2	10						2	MLC-2-02B-10-**-HV
	12							MLC-2-02B-12-**-HV
	12,7							MLC-2-02B-12.7-**-HV
	13,5	1/4						MLC-2-02B-13.5-**-HV
	14		78,5	29	58	33		MLC-2-02B-14-**-HV
	15		3.09	1.14	2.28	1.30		MLC-2-02B-15-**-HV
	16							MLC-2-02B-16-**-HV
	17,2							MLC-2-02B-17.2-**-HV
	18							MLC-2-02B-18-**-HV
	15						2	MLC-3-02B-15-**-HV
3	16							MLC-3-02B-16-**-HV
	17,2	3/8						MLC-3-02B-17.2-**-HV
	18							MLC-3-02B-18-**-HV
	19							MLC-3-02B-19-**-HV
	20		92,5	36	72	37		MLC-3-02B-20-**-HV
	21,3	1/2	3.64	1.42	2.83	1.46		MLC-3-02B-21.3-**-HV
	22							MLC-3-02B-22-**-HV
	23							MLC-3-02B-23-**-HV
	25							MLC-3-02B-25-**-HV
	25,4							MLC-3-02B-25.4-**-HV

Alternative Außendurchmesser und unterschiedliche Durchmesser-Kombinationen sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten
finden Sie auf den Seiten 154 - 157, Katalog 1 - STAUFF
Schellen.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Schellenkörper Multi-Line Schellen (mit glatter Innenfläche und mit Vorspannung) Typ MLC (3 Leitungen)



Größe STAUFF	Durchmesser Rohr Ø D		Abmessungen (mm/in)				Anzahl Schrauben (B)	Bestellbezeichnung Lieferstandard (2 Hälften) (** = Werkstoff)
	(mm)	(in)	L1	L2	L3	H		
1	6						2	MLC-1-03B-06-**-HV
	6,4							MLC-1-03B-06.4-**-HV
	8		56	20	20	27		MLC-1-03B-08-**-HV
	9,5	1/8	2.20	.79	.79	1.06		MLC-1-03B-09.5-**-HV
	10							MLC-1-03B-10-**-HV
2	12						2	MLC-1-03B-12-**-HV
	10							MLC-2-03B-10-**-HV
	12							MLC-2-03B-12-**-HV
	12,7							MLC-2-03B-12.7-**-HV
	13,5	1/4	85	29	29	33		MLC-2-03B-13.5-**-HV
	14		3.35	1.14	1.14	1.30		MLC-2-03B-14-**-HV
	15							MLC-2-03B-15-**-HV
	16							MLC-2-03B-16-**-HV
	17,2	3/8						MLC-2-03B-17.2-**-HV
	18							MLC-2-03B-18-**-HV
3	15						2	MLC-3-03B-15-**-HV
	16							MLC-3-03B-16-**-HV
	17,2							MLC-3-03B-17.2-**-HV
	18							MLC-3-03B-18-**-HV
	19		106	36	36	37		MLC-3-03B-19-**-HV
	20	1/2	4.17	1.42	1.42	1.46		MLC-3-03B-20-**-HV
	21,3							MLC-3-03B-21.3-**-HV
	22							MLC-3-03B-22-**-HV
	23							MLC-3-03B-23-**-HV
	25							MLC-3-03B-25-**-HV
	25,4							MLC-3-03B-25.4-**-HV

Alternative Außendurchmesser und unterschiedliche Durchmesser-Kombinationen sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Bestellschlüssel

Schellenkörper

***MLC-*1-*03B-*06-*PP-*HV**

Ein Schellenkörper besteht aus zwei Schellenhälften.

* Schellentyp	MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben	03B
* Exakter Durchmesser Ø D (mm)	06
* Werkstoffschlüssel (siehe unten)	PP
* Rohrauflagenyp	
mit glatter Innenfläche (Lieferstandard)	HV
mit gerippter Innenfläche (auf Anfrage)	ohne

Standardwerkstoffe



Polypropylen

Farbe: Schwarz

Werkstoffschlüssel: **PP**



Polyamid

Farbe: Schwarz

Werkstoffschlüssel: **PA**



Flammhemmender Sonderwerkstoff aus Polyamid

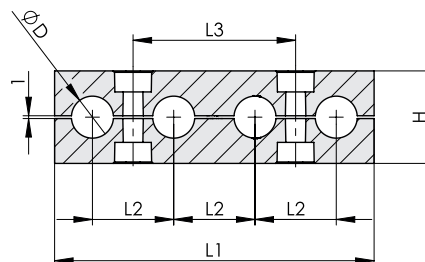
Farbe: schwarz

Werkstoffschlüssel: **PA-VO**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten
finden Sie auf den Seiten 154 - 157, Katalog 1 - STAUFF
Schellen.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Schellenkörper Multi-Line Schellen (mit glatter Innenfläche und mit Vorspannung) Typ MLC (4 Leitungen)



Bestellschlüssel

Schellenkörper

***MLC-*1-*04B-*06-*PP-*HV**

Ein Schellenkörper besteht aus zwei Schellenhälften.

* Schellentyp	MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben	04B
* Exakter Durchmesser Ø D (mm)	06
* Werkstoffschlüssel (siehe unten)	PP
* Rohrauflagenyp mit glatter Innenfläche (Lieferstandard) mit gerippter Innenfläche (auf Anfrage)	HV ohne

Standardwerkstoffe

Polypropylen
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PP**

Polyamid
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PA**

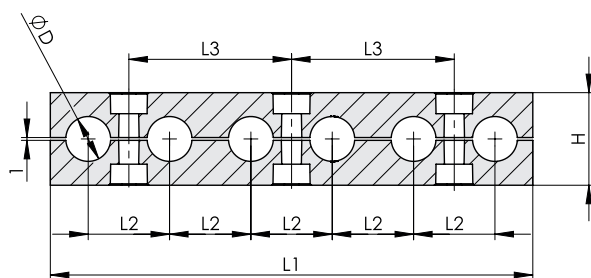
**Flammhemmender Sonderwerkstoff
aus Polyamid**
Farbe: schwarz
Werkstoffschlüssel: **PA-V0**

Größe STAUFF	Durchmesser Rohr Ø D		Abmessungen (mm/in)				Anzahl Schrauben (B)	Bestellbezeichnung Lieferstandard (2 Hälften) (** = Werkstoff)
	(mm)	(in)	L1	L2	L3	H		
1	6						2	MLC-1-04B-06-**-HV
	6,4							MLC-1-04B-06.4-**-HV
	8		76	20	40	27		MLC-1-04B-08-**-HV
	9,5		2.99	.79	1.57	1.06		MLC-1-04B-09.5-**-HV
	10	1/8						MLC-1-04B-10-**-HV
	12							MLC-1-04B-12-**-HV
2	10						2	MLC-2-04B-10-**-HV
	12							MLC-2-04B-12-**-HV
	12,7							MLC-2-04B-12.7-**-HV
	13,5	1/4	114	29	58	33		MLC-2-04B-13.5-**-HV
	14		4.49	1.14	2.28	1.30		MLC-2-04B-14-**-HV
	15							MLC-2-04B-15-**-HV
	16							MLC-2-04B-16-**-HV
	17,2	3/8						MLC-2-04B-17.2-**-HV
	18							MLC-2-04B-18-**-HV
	15						2	MLC-3-04B-15-**-HV
3	16							MLC-3-04B-16-**-HV
	17,2							MLC-3-04B-17.2-**-HV
	18							MLC-3-04B-18-**-HV
	19							MLC-3-04B-19-**-HV
	20		142	36	72	37		MLC-3-04B-20-**-HV
	21,3	1/2	5.59	1.42	2.83	1.46		MLC-3-04B-21.3-**-HV
	22							MLC-3-04B-22-**-HV
	23							MLC-3-04B-23-**-HV
	25							MLC-3-04B-25-**-HV
	25,4							MLC-3-04B-25.4-**-HV

Alternative Außendurchmesser und unterschiedliche Durchmesser-Kombinationen sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten
finden Sie auf den Seiten 154 - 157, Katalog 1 - STAUFF
Schellen.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.



Schellenkörper Multi-Line Schellen (mit glatter Innenfläche und mit Vorspannung) Typ MLC (6 Leitungen)



Größe STAUFF	Durchmesser Rohr Ø D		Abmessungen (mm/in)				Anzahl Schrauben (C)	Bestellbezeichnung Lieferstandard (2 Hälften) (** = Werkstoff)
	(mm)	(in)	L1	L2	L3	H		
1	6						3	MLC-1-06C-06-**-HV
	6,4							MLC-1-06C-06.4-**-HV
	8		116	20	40	27		MLC-1-06C-08-**-HV
	9,5	1/8	4.57	.79	1.57	1.06		MLC-1-06C-09.5-**-HV
	10							MLC-1-06C-10-**-HV
	12							MLC-1-06C-12-**-HV
2	10						3	MLC-2-06C-10-**-HV
	12							MLC-2-06C-12-**-HV
	12,7							MLC-2-06C-12.7-**-HV
	13,5	1/4	172	29	58	33		MLC-2-06C-13.5-**-HV
	14		6.77	1.14	2.28	1.30		MLC-2-06C-14-**-HV
	15							MLC-2-06C-15-**-HV
	16							MLC-2-06C-16-**-HV
	17,2	3/8						MLC-2-06C-17.2-**-HV
	18							MLC-2-06C-18-**-HV
3	15						3	MLC-3-06C-15-**-HV
	16							MLC-3-06C-16-**-HV
	17,2							MLC-3-06C-17.2-**-HV
	18							MLC-3-06C-18-**-HV
	19		214	36	72	37		MLC-3-06C-19-**-HV
	20	1/2	8.43	1.42	2.83	1.46		MLC-3-06C-20-**-HV
	21,3							MLC-3-06C-21.3-**-HV
	22							MLC-3-06C-22-**-HV
	23							MLC-3-06C-23-**-HV
	25							MLC-3-06C-25-**-HV
	25,4							MLC-3-06C-25.4-**-HV

Alternative Außendurchmesser und unterschiedliche Durchmesser-Kombinationen sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Bestellschlüssel

Schellenkörper

***MLC-*1-*06C-*06-*PP-*HV**

Ein Schellenkörper besteht aus zwei Schellenhälften.

* Schellentyp	MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben	06C
* Exakter Durchmesser Ø D (mm)	06
* Werkstoffschlüssel (siehe unten)	PP
* Rohrauflagenyp	
mit glatter Innenfläche (Lieferstandard)	HV
mit gerippter Innenfläche (auf Anfrage)	ohne

Standardwerkstoffe

Polypropylen
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PP**

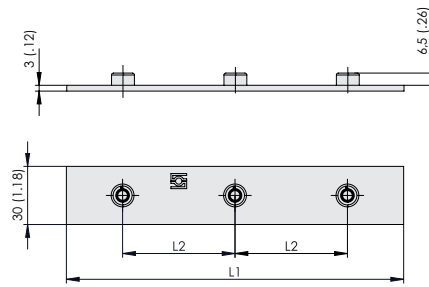
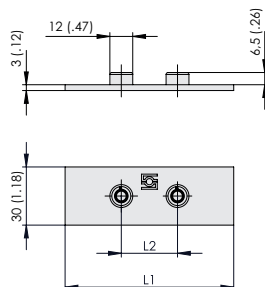
Polyamid
Farbe: Schwarz
Werkstoffschlüssel: **PA**

**Flammhemmender Sonderwerkstoff
aus Polyamid**
Farbe: schwarz
Werkstoffschlüssel: **PA-VO**

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten
finden Sie auf den Seiten 154 - 157, Katalog 1 - STAUFF
Schellen.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.
Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Schweißplatte für Multi-Line Schellen Typ SP-MLC



2 Schweißmuttern (B)

3 Schweißmuttern (C)

Bestellschlüssel

Schweißplatte

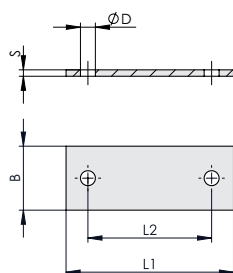
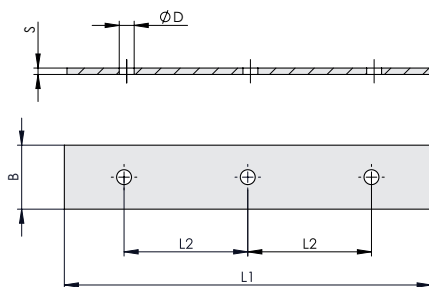
***SP-MLC-*1-*04B-*M-*78-*W2**

* Schweißplatte für Multi-Line Schelle	SP-MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben im Schellenkörper	04B
* Gewinde	Metr. ISO-Gewinde M
	UNC-Gewinde U
* Länge	78
* Werkstoff	Stahl, phosphatiert W2
	Edelstahl V4A W5
	1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)

Größe STAUFF	Anzahl der Leitungen im Schellenkörper	Anzahl der Schweißmuttern	Abmessungen (mm/in) Gewinde G	L1	L2	Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
1	2	2	M6	62,5	40	SP-MLC-1-02B-M-62.5-W2
			1/4-20 UNC	2.46	1.57	SP-MLC-1-02B-U-62.5-W2
	3		M6	58	20	SP-MLC-1-03B-M-58-W2
			1/4-20 UNC	2.28	.79	SP-MLC-1-03B-U-58-W2
	4	3	M6	78	40	SP-MLC-1-04B-M-78-W2
			1/4-20 UNC	3.07	1.57	SP-MLC-1-04B-U-78-W2
2	6	3	M6	118	40	SP-MLC-1-06C-M-118-W2
			1/4-20 UNC	4.46	1.57	SP-MLC-1-06C-U-118-W2
	2	2	M6	80	58	SP-MLC-2-02B-M-80-W2
			1/4-20 UNC	3.15	2.28	SP-MLC-2-02B-U-80-W2
	3		M6	87	29	SP-MLC-2-03B-M-87-W2
			1/4-20 UNC	3.43	1.14	SP-MLC-2-03B-U-87-W2
	4	3	M6	116	58	SP-MLC-2-04B-M-116-W2
			1/4-20 UNC	4.57	2.28	SP-MLC-2-04B-U-116-W2
3	6	3	M6	174	58	SP-MLC-2-06C-M-174-W2
			1/4-20 UNC	6.85	2.28	SP-MLC-2-06C-U-174-W2
	2	2	M6	94,5	72	SP-MLC-3-02B-M-94.5-W2
			1/4-20 UNC	3.72	2.83	SP-MLC-3-02B-U-94.5-W2
	3		M6	108	36	SP-MLC-3-03B-M-108-W2
			1/4-20 UNC	4.25	1.41	SP-MLC-3-03B-U-108-W2
	4	3	M6	144	72	SP-MLC-3-04B-M-144-W2
			1/4-20 UNC	5.67	2.83	SP-MLC-3-04B-U-144-W2
	6	3	M6	216	72	SP-MLC-3-06C-M-216-W2
			1/4-20 UNC	8.50	2.83	SP-MLC-3-06C-U-216-W2

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Deckplatte für Multi-Line Schellen Typ DP-MLC


2 Schrauben (B)

3 Schrauben (C)


Größe STAUFF	Anzahl der Leitungen im Schellenkörper	Anzahl der Schrauben	Abmessungen (mm / in)					Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
			L1	L2	B	D	S	
1	2	2	60,5	40	30	7	3	DP-MLC-1-02B-60.5-W3
			2.38	1.57				
	3		56	20				DP-MLC-1-03B-56-W3
			2.20	.79				
	4	3	76	40				DP-MLC-1-04B-76-W3
			2.99	1.57				
2	6		116	40				DP-MLC-1-06C-116-W3
			4.57	1.57				
	2	2	78,5	58				DP-MLC-2-02B-78.5-W3
			3.09	2.28				
	3		85	29				DP-MLC-2-03B-85-W3
			3.35	1.14				
	4	3	114	58				DP-MLC-2-04B-114-W3
			4.49	2.28				
3	6		172	58				DP-MLC-2-06C-172-W3
			6.77	2.28				
	2	2	92,5	72				DP-MLC-3-02B-92.5-W3
			3.64	2.83				
	3		106	36				DP-MLC-3-03B-106-W3
			4.17	1.42				
	4	3	142	72				DP-MLC-3-04B-142-W3
			5.59	2.83				
	6		214	72				DP-MLC-3-06C-214-W3
			8.43	2.83				

Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Bestellschlüssel

Deckplatte

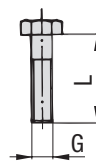
***DP-MLC-*1-*04B-*76-*W3**

* Deckplatte für Multi-Line Schelle	DP-MLC
* STAUFF Größe	1
* Anzahl der Leitungen und Schrauben im Schellenkörper	04B
* Länge	76
* Werkstoff	W3
Stahl, Zink/Nickel-beschichtet	
Edelstahl V4A	W5
1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	

Außensechskantschraube

(zur Verwendung mit Deckplatte DP-MLC)

Typ AS



Außensechskantschraube AS (entsprechend DIN 931 / 933 oder ANSI / ASME B18.2.1.)
Abmessungen passend bei Verwendung mit Deckplatte DP-MLC

Bestellschlüssel

Außensechskantschraube

***AS-*M6x30-*W3**

- * Außensechskantschraube (entsprechend DIN 931 / 933 oder ANSI / ASME B18.2.1.) **AS**
- * Gewindeart/-größe entsprechend Maßtabelle **M6x30**
- * Werkstoff Stahl, Zink/Nickel-beschichtet **W3**
Edelstahl V4A **W5**
1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)

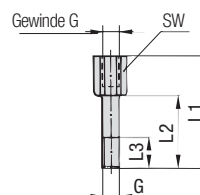
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in) Gewinde G x L	Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
1	M6 x 30	AS-M6x30-W3
	1/4-20 UNC x 1-1/4	AS-1/4-20UNCx1-1/4-W3
2	M6 x 35	AS-M6x35-W3
	1/4-20 UNC x 1-3/8	AS-1/4-20UNCx1-3/8-W3
3	M6 x 40	AS-M6x40-W3
	1/4-20 UNC x 1-1/2	AS-1/4-20UNCx1-1/2-W3

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Aufbauschraube

(zur Verwendung mit Sicherungsplatte SIG)

Typ AF



Bestellschlüssel

Aufbauschraube

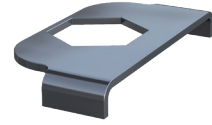
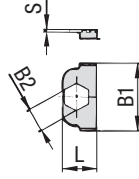
***AF-*1/1A/1D-*M-*W3**

- * Aufbauschraube (entsprechend STAUFF Standard-Baureihe) **AF**
- * STAUFF Größe **1**
- * Gewinde Metr. ISO-Gewinde **M**
UNC-Gewinde **U**
- * Werkstoff Stahl, Zink/Nickel-beschichtet **W3**
Edelstahl V4A **W5**
1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)

Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in) Gewinde G	L1	L2	L3 min.	SW	Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
1	M6	34	20	12	11	AF-1/1A/1D-M-W3
	1/4-20 UNC	1.34	.79	.47	.43	AF-1/1A/1D-U-W3
2	M6	40	25	12	11	AF-2-M-W3
	1/4-20 UNC	1.57	.98	.47	.43	AF-2-U-W3
3	M6	44	30	12	11	AF-3-M-W3
	1/4-20 UNC	1.73	1.18	.47	.43	AF-3-U-W3

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Sicherungsplatte
(zur Verwendung mit Aufbauschraube AF)
Typ SIG



STAUFF Größe 1

Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)				Bestellbezeichnung (Lieferstandard)
	L	B1	B2	S	
1					SIG-1-W3
2	16 .63	32 1.26	11,2 .44	1 .04	
3					

Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Bestellschlüssel

Sicherungsplatte

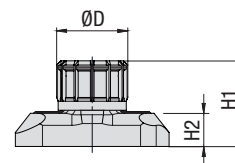
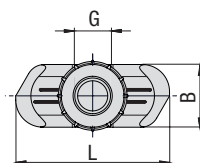
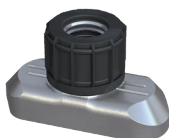
***SIG-*1-*W3**

* Sicherungsplatte (entsprechend STAUFF Standard-Baureihe)	SIG
* STAUFF Größe	1
* Werkstoff	Stahl, Zink/Nickel-beschichtet Edelstahl V4A 1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)
	W3 W5

Tragschienenmutter

(zur Verwendung mit Tragschiene TS)

Typ SM



Bestellschlüssel

Tragschienenmutter

***SM-1-8/1D-M-W3**

* Tragschienenmutter (entsprechend STAUFF Standard-Baureihe)	SM
* STAUFF Größe 1 bis 8	1-8/1D
* Gewinde Metr. ISO-Gewinde	M
UNC-Gewinde	U
* Werkstoff Stahl, Zink/Nickel-beschichtet	W3
Edelstahl V4A	W5
1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	

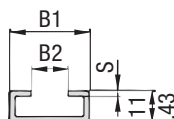
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)						Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
Gewinde G	L	B	H1	H2	ØD		
1							
2	M6 1/4-20 UNC	25,5 1.00	10,4 .41	14,2 .56	5,5 .22	12 .47	SM-1-8/1D-M-W3 SM-1-8/1D-U-W3
3							

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

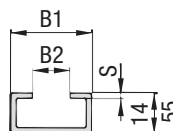
Tragschiene

(zur Verwendung mit Tragschienenmutter SM)

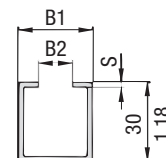
Typ TS



Tragschiene TS-11



Tragschiene TS-14



Tragschiene TS-30

Bestellschlüssel

Tragschiene

***TS-11-1M-W98**

* Tragschiene (entsprechend STAUFF Standard-Baureihe)	TS
* Schienenhöhe 11 mm / .43 in	11
14 mm / .55 in	14
30 mm / 1.18 in	30
* Schienenlänge 1 m / 3.28 ft	1M
2 m / 6.56 ft	2M
Alternative Längen auf Anfrage. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.	
* Werkstoff Stahl, feuerverzinkt	W98
Edelstahl V4A	W5
1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	

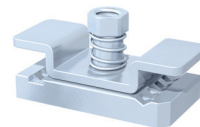
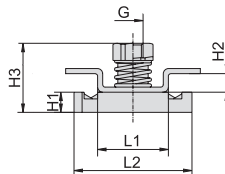
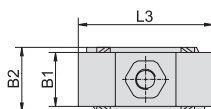
Größe STAUFF	Abmessungen (mm/in)			Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)	
	B1	B2	S	Schienenlänge: 1 m / 3.28ft	Schienenlänge: 2 m / 6.56ft
1				Höhe 11 mm / .43 in TS-11-1M-W98	Höhe 11 mm / .43 in TS-11-2M-W98
2	28 1.10	11 .43	2 .08	Höhe 14 mm / .55 in TS-14-1M-W98	Höhe 14 mm / .55 in TS-14-2M-W98
3				Höhe 30 mm / 1.18 in TS-30-1M-W98	Höhe 30 mm / 1.18 in TS-30-2M-W98

Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Befestigungsadapter

(zur Verwendung mit gängigen Profilschienen)

Typ CRA



Größe STAUFF	DIN	Abmessungen (mm/in) Gewinde G	L1	L2	L3	B1	B2	H1	H2	H3	Bestellbezeichnungen (Lieferstandards)
1	0										
2	2	M6	21	35	40	16	19	6	5,5	20,5	CRA-1-8/1D-M-W3
3	3	1/4-20 UNC	.83	1.38	1.57	.63	.75	.24	.22	.81	CRA-1-8/1D-U-W3

Sämtliche Gewindeteile sind sowohl mit metrischem ISO-Gewinde oder UNC-Gewinde verfügbar (siehe Maßtabelle).
Alternative Werkstoffe und Oberflächen sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF.

Bestellschlüssel

Adapter

***CRA-1-8/1D-*M-*W3**

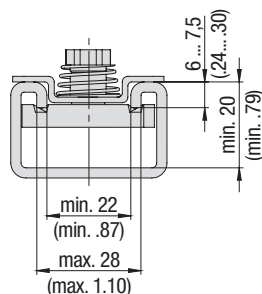
* Befestigungsadapter		CRA
* STAUFF Größe	1 bis 8	1-8/1D
* Gewinde	Metrisch ISO-Gewinde	M
	UNC-Gewinde	U
* Werkstoff	Stahl, Zink/Nickel-beschichtet	W3
	Edelstahl V4A	W5
	1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	

Kompatibilität mit Profilschienen

Befestigungsadapter des Typs CRA sind zur Verwendung mit zahlreichen Profilschienen geeignet, unter anderem:

HALFEN	HILTI	UNISTRUT®	STAUFF („Cushion-Clamp“-Baureihe)
HM 41/41	MQ-21, MQ-41, MQ-52, MQ-72	P1000, P1000T, P1000V, P1000VT, P1001	SCS-048-1-PL, SCS-048-1-GR
HZA 41/22	MQ-21U, MQ-41U, MQ-72U	P2000, P2000T	SCS-120-1-PL, SCS-120-1-GR
HZM 41/41	MQ-21D, MQ-41D, MQ-52-72D	P3003, P3003T, P3300V, P3300VT, P3301	Technische Daten entsprechend Seite 149.
HZM 41/22		P4000, P4000T	
HL 41/41, HL 41/B2		P5000, P5000T, P5001, P5500, P5500T, P5501	

Zur Überprüfung der Kompatibilität mit anderen Profilschienen gleichen Sie bitte vor Anwendung die Maße mit der folgenden Zeichnung ab.



Generelle maßliche Anforderungen an Profilschienen für den Einsatz mit Befestigungsadaptern des Typs CRA

Montagebeispiele

Direktmontage



2x Außensechskantschraube
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

1x Deckplatte
Werkstoff: W3 / W5

1x Schellenkörper (2 Hälften)
STAUFF Größe 1 / 2 / 3
Werkstoff: PP / PA / PA-V0
Mit glatter Innenfläche
und mit Vorspannung

Montage auf Schweißplatte



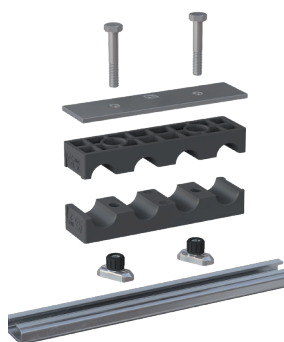
2x Außensechskantschraube
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

1x Deckplatte
Werkstoff: W3 / W5

1x Schellenkörper (2 Hälften)
STAUFF Größe 1 / 2 / 3
Werkstoff: PP / PA / PA-V0
Mit glatter Innenfläche
und mit Vorspannung

1x Schweißplatte
Werkstoff: W2 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

Montage auf Tragschiene



2x Außensechskantschraube
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

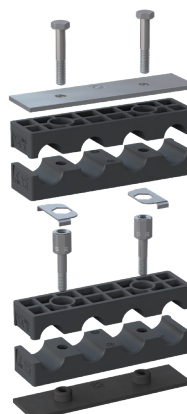
1x Deckplatte
Werkstoff: W3 / W5

1x Schellenkörper (2 Hälften)
STAUFF Größe 1 / 2 / 3
Werkstoff: PP / PA / PA-V0
Mit glatter Innenfläche
und mit Vorspannung

2x Tragschienenmutter
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

Tragschiene
Werkstoff: W98 / W5
Höhe: 11 mm (.43 in) /
14 mm (.55 in) /
30 mm (1.18 in)
Länge: 1 m (3.28 ft) /
2 m (6.56 ft)

Aufbaumontage



2x Außensechskantschraube
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

1x Deckplatte
Werkstoff: W3 / W5

2x Schellenkörper (4 Hälften)
STAUFF Größe 1 / 2 / 3
Werkstoff: PP / PA / PA-V0
Mit glatter Innenfläche
und mit Vorspannung

2x Sicherungsplatte
Werkstoff: W3 / W5

2x Aufbauschraube
Werkstoff: W3 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC

1x Schweißplatte
Werkstoff: W2 / W5
Gewinde: Metrisch / UNC