

■ Cabinet Solutions

*Air***STREAM Compact**

Für kleine Kompaktschränke

Willkommen bei LÜTZE

Cable Solutions



Connectivity Solutions



Cabinet Solutions



Control Solutions



Transportation Solutions



Bauteile und Leistungselektronik werden heute immer kleiner und effizienter, immer mehr Bauteile werden auf engerem Raum verbaut - die Wärmeentwicklung im Schaltschrank nimmt stetig zu.

Wir haben mit unserem **AirSTREAM** Konzept darauf die richtigen Antworten gefunden. Mit intelligenter Luftführung und **AirBLOWER**-Lüftersystem werden nicht nur Hotspots unterbunden und das Klima im Schrank homogenisiert – es sind Energieeinsparungen bei der Schaltschrankkühlung von bis zu 23% möglich.

Zusätzlich haben unsere Ingenieure für die Schaltschrankplanung und Wärmesimulation hocheffiziente Werkzeuge, Software-Tools und intelligentes Zubehör entwickelt. So können z.B. mit dem **AirTEMP** Wärmeanalysetool thermische Probleme und überhitzte Bauteile bereits im Vorfeld erkannt werden. Einer höheren Energieeffizienz im Schaltschrank, weniger Maschinenstillstand und einer längeren Lebensdauer der elektrischen Bauteile steht somit nichts mehr im Wege.

Dieser **AirSTREAM** Katalog gibt Ihnen neben allen benötigten technischen Informationen der einzelnen Elemente des LÜTZE-Systems auch wichtige Informationen zur Modularität und wertvolle Hinweise zu Installation und Verdrahtung.

SkyBLUE
LÜTZE

Nachhaltigkeit bei LÜTZE:
<http://www.luetze.de/skyblue>



Unternehmensführung: Nachhaltig und vorausschauend

„Die Wettbewerbsfähigkeit unserer Industrie und ihrer Zulieferer hängt ganz wesentlich davon ab, wie es uns gelingt praxisnahe Ergebnisse zu entwickeln. Die Resultate, die wir heute gemeinsam erarbeiten, sind unsere Wettbewerbsvorsprünge der Zukunft.“

Udo Lütze,
Mitglied im Lenkungsausschuss der
Green Carbody Innovationsallianz



Die Zukunft ist blau

Nachhaltig zu wirtschaften bedeutet vorausschauend zu denken und zu handeln. Zu verstehen und zu verinnerlichen, dass dauerhafter Erfolg wichtiger ist als kurzfristige Gewinnmaximierung. Eine Haltung, zu der sich LÜTZE schon seit geraumer Zeit bekennt.

Ökonomische und ökologische Verantwortung ergänzen sich sinnvoll und spiegeln sich in nachhaltiger Unternehmensführung und

Produktpolitik wider – und künftig im Begriff **SkyBLUE**.

Wir fertigen unsere Produkte ressourcen- und energiebewusst. Wir verwenden langlebige, umweltschonende Materialien. Und unsere Produkte helfen wiederum unseren Kunden, Energie und Ressourcen einzusparen.

Viel Nutzen also für alle: für uns,

für die Umwelt, für unsere Kunden – eine schöne Win-Win-Win-Situation.

Ware mit wahren Werten

Den Wert eines Produktes oder einer Lösung von LÜTZE bestimmt also immer auch deren nachhaltige Qualität. Jede Innovation wird künftig nur dann erfolgreich sein, wenn sie dauerhaft positiv wirkt. So stellen wir beispielsweise alterungsbeständige Komponenten bereit und solche mit extrem hohem Wirkungsgrad. Die nötigen Wissens- und Fertigungsvorsprünge erarbeiten wir uns u.a. in zahlreichen Gemeinschaftsprojekten mit dem

Ziel verbesserter Energieeffizienz und nachhaltiger Technologien und Industrien. So gibt LÜTZE Antworten und weist Wege für einen verantwortungsvollen Umgang mit den Ressourcen, mit unserer Umwelt und letztlich unserer Zukunft.



RoHS

AirSTREAM Compact

Ideal für kleine Schaltkästen und -schränke

AirSTREAM Compact wird in kleineren, kompakten Schaltschränken eingesetzt in denen oft der Platz in der Tiefe sehr begrenzt ist. Durch die flexible Bauweise kann mehr Platz im Schaltschrank generiert werden und beim Verdrahten sowie beim Auf- und Umbau Zeit eingespart werden.

Unterschiede zum klassischen AirSTREAM

Die Stegprofile werden beim AirSTREAM Compact nicht über Bügel, sondern über Stützer getragen. Diese sind in unterschiedlichen Längen verfügbar um verschiedene Tiefen zu realisieren. Die Verdrahtung wird, wie gewohnt, von vorne realisiert. Dabei wird über die Kämme nach hinten weg verdrahtet, um dann seitlich über die Stützer die Adern von oben nach unten zu verlegen.

Einfache Befestigung großer Komponenten

Eine Überbauung von Umrichtern oder anderen Komponenten, die durch Schrauben befestigt werden, wird mit Rangierstegen realisiert. Zudem können Komponenten auch direkt im Gleitmutterkanal verschraubt werden.

Die Vorteile auf einen Blick:

Gleitmutterkanal mit neuer AirSTREAM Prägung

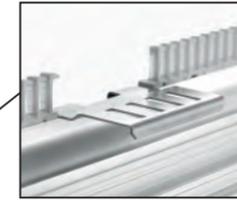
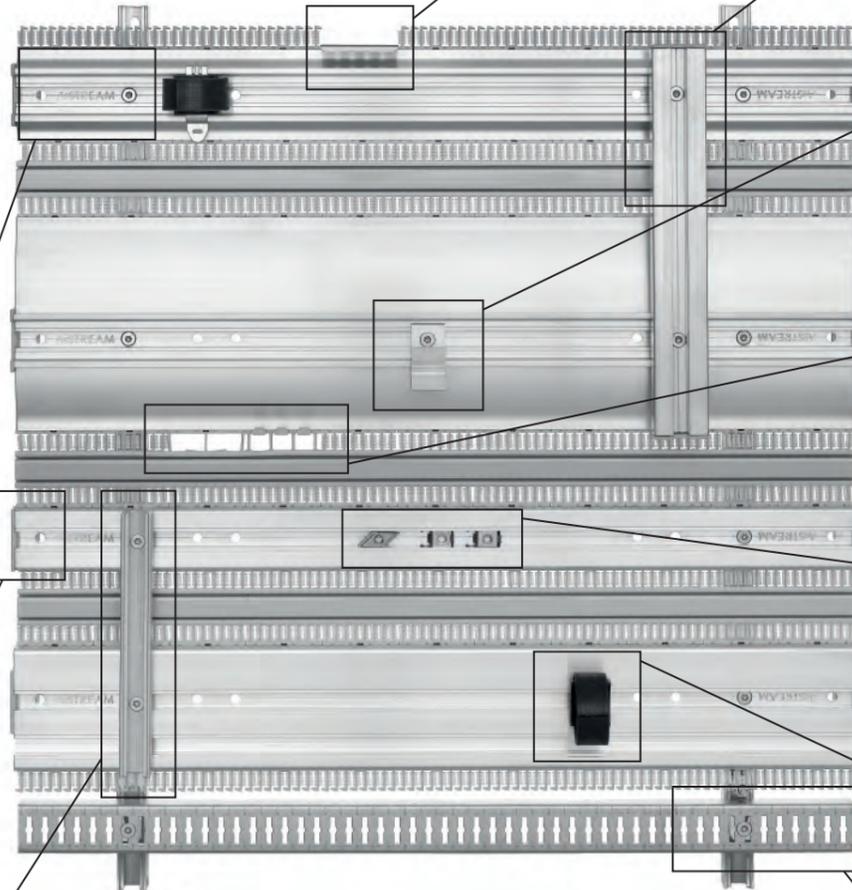
Gleitmutterkanäle ermöglichen eine einfache Befestigung von Komponenten und eine Überbauung.

Kantenschutz (KHS)

Alle Stegprofile werden mit passendem Kantenschutz ausgeliefert, dies schützt die Adern beim Verdrahten.

Tragschienen (RG 20)

Kann als Tragschiene oder als Rangiersteg eingesetzt werden, was eine besonders hohe Flexibilität ermöglicht.



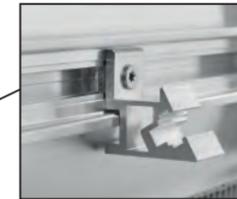
EMV Zubehör

Zur Auflage von geschirmten Leitungen. Das EMV-Zubehör wird anstelle eines Kammprofils platziert.



Rangierstege (RG 35)

Verfügt über einen Kantenschutz. Dieser sorgt für einen doppelten Berührungsschutz, wenn Leitungen auf der Kante aufliegen.



Klemmschrägsteller (KSS)

Wird zum Schrägstellen von Hutschienen, z.B. beim Einsatz von Klemmen, eingesetzt. Die neue Struktur ermöglicht das Befestigen auf allen Stegprofilen.



Kammvarianten

Kämme können mit Hilfe eines Schlitzschraubendrehers einfach gelöst und getauscht werden. Je nach Anforderung sind unterschiedliche Kämme einsetzbar.



Gleitmuttervarianten

Alle Stege wurden mit einem Gleitmutterkanal ausgestattet um eine Überbauung auf jeder Ebene zu gewährleisten. Diverse Gleitmutter ermöglichen je nach Aufbauart einen Einsatz mit den verschiedenen Stegtypen.



Klettbandsockel (KBS)

Der UL-zertifizierte Klettbandsockel ermöglicht die zeitsparende und schonende Befestigung bzw. Führung von Leitungen, Kabel und Schläuchen. Die verschiedenen Varianten können auf Hutschienenprofilen oder in Gleitmutterkanälen befestigt werden.



EMV-Schiene

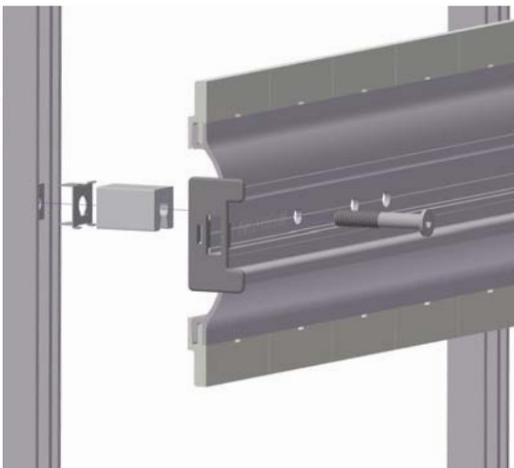
Die EMV-Schiene dient zur Auflage von abgeschirmten Leitungen.

Stützer zur Schraubenlänge

Stützer Artikelnummer	Länge Stützer CST in mm	Schraube M6 Flachkopf, Torx, Artikelnummer	Länge Schraube in mm
332936	18	332993	30
332901	23	332971	35
332930	30	332970	40
332925	35	332994	45
345601	40	332995	50
332937	45	332996	55
332958	50	332965	60
332932	58	332997	70
332956	70	332998	80

Zeichnung Aufbau Tragschiene - Stützer - Stegbefestigung

RG020, 380180



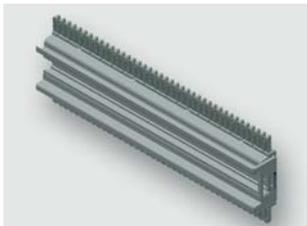
EMV 346813



Notizen

AirSTREAM und AirSTREAM-Compact

HS Steg Set 10er Variante



Eigenschaften

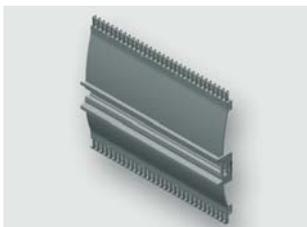
- Das Steg Set enthält 10 Stege inklusive Kantenschutz, Kämme und Bohrungen.

Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank

Art.-Nr.	Typ	Modultyp	Steghöhe mm	Steglänge mm	VE Stück
380100R0156	A* HS040 0550	HS040	40	550	10
380100R0220	A* HS040 0750	HS040	40	750	10
380101R0156	A* HS060 0550	HS060	60	550	10
380101R0220	A* HS060 0750	HS060	60	750	10
380102R0156	A* HS080 0550	HS080	80	550	10
380102R0220	A* HS080 0750	HS080	80	750	10
380103R0156	A* HS100 0550	HS100	100	550	10
380103R0220	A* HS100 0750	HS100	100	750	10
380104R0156	A* HS120 0550	HS120	120	550	10
380104R0220	A* HS120 0750	HS120	120	750	10
380105R0156	A* HS140 0550	HS140	140	550	10
380105R0220	A* HS140 0750	HS140	140	750	10
380106R0156	A* HS160 0550	HS160	160	550	10
380106R0220	A* HS160 0750	HS180	160	750	10

HA Steg Set 10er Variante



Eigenschaften

- Das Steg Set enthält 10 Stege inklusive Kantenschutz, Kämme und Bohrungen.

Technische Daten

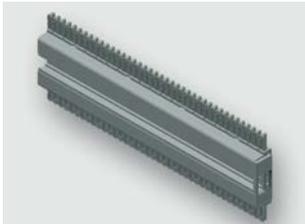
Material	Aluminium
Oberfläche	blank

Art.-Nr.	Typ	Modultyp	Steghöhe mm	Steglänge mm	VE Stück
380140R0156	A* HA140 0550	HA140	140	550	10
380140R0220	A* HA140 0750	HA140	140	750	10
380141R0156	A* HA160 0550	HA160	160	550	10
380141R0220	A* HA160 0750	HA160	160	750	10

Modular

AirSTREAM und AirSTREAM-Compact

MS Steg Set 10er Variante



Eigenschaften

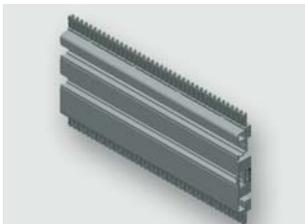
- Das Steg Set enthält 10 Stege inklusive Kantenschutz, Kämme und Bohrungen.

Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank

Art.-Nr.	Typ	Modultyp	Steghöhe mm	Steglänge mm	VE Stück
380120R0156	A* MS040 0550	MS040	40	550	10
380120R0220	A* MS040 0750	MS040	40	750	10
380122R0156	A* MS080 0550	MS080	80	550	10
380122R0220	A* MS080 0750	MS080	80	750	10
380123R0156	A* MS100 0550	MS100	100	550	10
380123R0220	A* MS100 0750	MS100	100	750	10
380124R0156	A* MS120 0550	MS120	120	550	10
380124R0220	A* MS120 0750	MS120	120	750	10
380127R0156	A* MS180 0550	MS180	180	550	10
380127R0220	A* MS180 0750	MS180	180	750	10

MA Steg Set 10er Variante



Eigenschaften

- Das Steg Set enthält 10 Stege inklusive Kantenschutz, Kämme und Bohrungen.

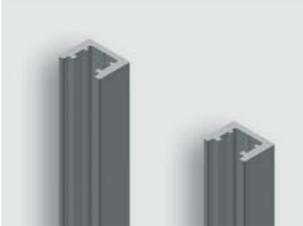
Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank

Art.-Nr.	Typ	Modultyp	Steghöhe mm	Steglänge mm	VE Stück
380160R0156	A* MA080 0550	MA080	80	550	10
380160R0220	A* MA080 0750	MA080	80	750	10

Rangiersteg Modul

RG020



Eigenschaften

- Das Rangiersteg-Modul dient als Tragschiene für den AirSTREAM-Compact und als Rangiersteg für vertikale Überbauung.

Technische Daten

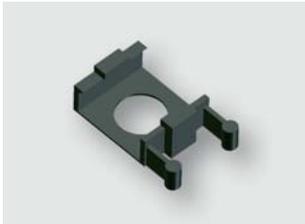
Material	Aluminium
Oberfläche	blank
Stegbreite	20 mm
Steghöhe	15 mm

Art.-Nr.	Typ	Länge mm	VE Stück
380180.2000	A* RG 020	2000	1

Montagezubehör

Modulbefestigung

Gleitmutterkäfig



Eigenschaften

- Der Gleitmutterkäfig hält die Gleitmutter in der jeweiligen Position, auch bei senkrechter Anwendung.

Technische Daten

Material	POM 9021M
Oberfläche	glatt
Farbe	grau

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
331023.0100	S* GMK	100

Gleitmutter



Eigenschaften

- Gleitmuttern zum Einsatz im Gleitmutterkanal der AirSTREAM Stegmodule. GL M6 wird zur Befestigung der RG-Stege verwendet.

Technische Daten

Material	Stahl
Oberfläche	glanzverzinkt Stanzkanten blank/silber
Breite	13,0 mm
Tiefe	13,0 mm
Höhe	4,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
330940.0100	S* GL M3	100
330941.0100	S* GL M4	100
330942.0100	S* GL M5	100
330943.0100	S* GL M6	100
330944.0100	S* GL M8	100

Einschwenkbare Gleitmutter



Eigenschaften

- Für den nachträglichen Einbau.
Gleitmutter kann durch die Trapezform eingeschwenkt werden und muss nicht seitlich in den Kanal eingefädelt werden.

Technische Daten

Material	Stahl
Oberfläche	verzinkt
Breite	13,0 mm
Tiefe	5,0 mm
Höhe	10,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380276.0010	S* EGL M5	10
380277.0010	S* EGL M6	10

Montagezubehör

Modulbefestigung

T-Nut



Eigenschaften

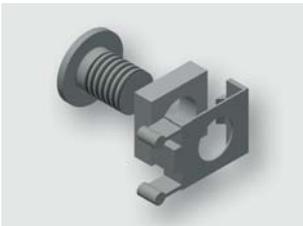
- T-Nut mit Hut, für den Einsatz beim RG035 Steg und MS/MA Stegen.
Gewährleistet eine durchgängige Oberfläche zur Befestigung von Komponenten.
Durch die Hutkontur wird die Lücke im Gleitmutterkanal geschlossen.

Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank elektrisch leitfähig
Breite	13,0 mm
Tiefe	13,0 mm
Höhe	6,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380270.0100	S* T-Nut M4	100
380271.0100	S* T-Nut M5	100
380272.0100	S* T-Nut M6	100
380273.0100	S* T-Nut M8	100

Befestigungsset



Eigenschaften

- Befestigungsset um einen RG-Stege auf einem Modul zu befestigen.

Technische Daten

Material	Stahl
Oberfläche	verzinkt

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
332969.0001	S* BSRG M6 HS/HA	1
332964.0001	S* BSRG M6 MS/MA	1

Erdungsset



Eigenschaften

- Erdungsset

Technische Daten

Material	Stahl
Oberfläche	verzinkt

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
331816	S* ES 6	1

Montagezubehör

Modulbefestigung

KSS Klemmschrägsteller



Eigenschaften

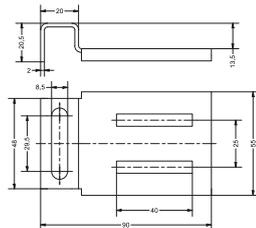
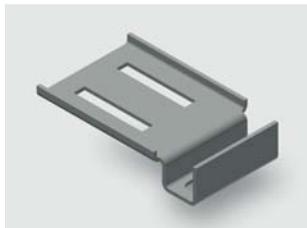
- Zur Fixierung von Komponenten, beispielsweise Hutschienen, im Winkel von 30° in der Senkrechten.
KSS kann auf Hutschienen- oder Montagegestegen im Gleitmutterkanal befestigt werden. Eine Gleitmutter Nut zur Fixierung der Komponenten ist vorhanden.

Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank
Breite	22,0 mm
Tiefe	40,0 mm
Höhe	40,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
330926.0010	S* KSS 40x40x22	10

Winkel



Eigenschaften

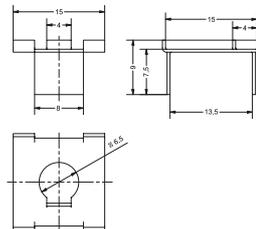
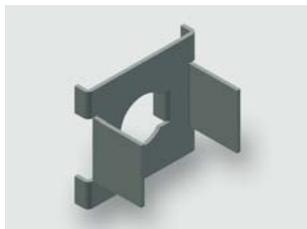
- Zur Befestigung in ein AE/AX Gehäuse

Technische Daten

Material	Stahlblech
Oberfläche	chromatiert

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
332916	S* ADWS-C	1

Halter Stützer



Eigenschaften

- Dient der Fixierung und verhindert das Verrutschen der Stützer. Zur einfachen Montage der Stege auf der Tragschiene.

Technische Daten

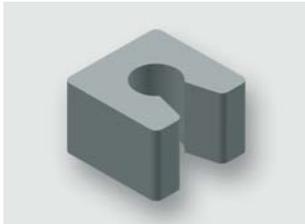
Material	Stahlblech
Oberfläche	verzinkt
Farbe	silber

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
332918	S* CSMK	100

Montagezubehör

Modulbefestigung

Stützer



Eigenschaften

- Bauteil als Unterlage (Hutschienenhöhe).

Technische Daten

Material	Aluminium
Oberfläche	blank elektrisch leitfähig

Art.-Nr.	Typ	Länge mm	VE Stück
332936.0100	S* CST 18	18	100
332901.0100	S* CST 23	23	100
332930.0100	S* CST 30	30	100
332925.0100	S* CST 35	35	100
345601.0100	S* CST 40	40	100
332937.0100	S* CST 45	45	100
332958.0100	S* CST 50	50	100
332932.0100	S* CST 58	58	100
332956.0100	S* CST 70	70	100

Schraube



Eigenschaften

- Der flache Schraubenkopf verschwindet im Nutgrund der RG-Stege und behindert dadurch nicht die Gleitmutter im darüberliegenden Gleitmutterkanal.

Technische Daten

Material	Stahl
Oberfläche	verzinkt

Art.-Nr.	Typ	Länge mm	VE Stück
332964.0100	S* M6 x 10	10	100
332968.0100	S* M6 x 12	12	100
332969.0100	S* M6 x 16	16	100
332963.0100	S* M6 x 20	20	100
332992.0100	S* M6 x 25	25	100
332993.0100	S* M6 x 30	30	100
332971.0100	S* M6 x 35	35	100
332970.0100	S* M6 x 40	40	100
332994.0100	S* M6 x 45	45	100
332995.0100	S* M6 x 50	50	100
332996.0100	S* M6 x 55	55	100
332965.0100	S* M6 x 60	60	100
332997.0100	S* M6 x 70	70	100
332998.0100	S* M6 x 80	80	100

Verdrahtungszubehör

Verdrahtungskamm

Kamm mit 8 Kammern für Drahtquerschnitte bis 10 mm²



Eigenschaften

- Standardkamm welcher auf allen Steg-Modulen ab Werk aufgebracht ist. Kamm zur sicheren Fixierung für Drahtquerschnitte von 0,75 mm² bis 10 mm². Durch das Standard 50 mm Raster kann dieser Standardkamm einfach ausgetauscht werden.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380244.0100	S* K050-8-SH 0,75mm ₂ -6mm ₂	Kamm 8 Kammern 100

Kamm mit 10 Kammern für Drahtquerschnitte bis 4 mm²



Eigenschaften

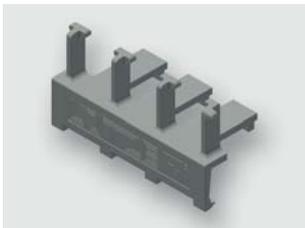
- Optionaler Kamm mit 10 Kammern zur sicheren Fixierung für Drahtquerschnitte bis 4 mm². Durch das Standard 50 mm Raster kann dieser optionale Kamm einfach ausgetauscht werden.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380242.0100	S* K050-10	Kamm 10 Kammern 100

Kamm mit 3 Kammern für Drahtquerschnitte bis 16 mm²



Eigenschaften

- Optionaler Kamm mit 3 Kammern für große Drahtquerschnitte bis 16 mm². Durch das Standard 50 mm Raster kann dieser optionale Kamm einfach ausgetauscht werden.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380241.0010	S* K050-3	Kamm 3 Kammern 10
380241.0100	S* K050-3	Kamm 3 Kammern 100

Verdrahtungskamm

Kamm mit 2 Kammern



Eigenschaften

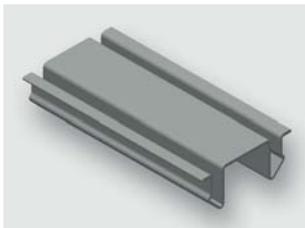
- Optionaler Kamm mit 2 Kammern für $18 \times 1 \text{ mm}^2$. Für den Einsatz bei Bauteilen, z. B. Steuerungen, die mit vielen Einzeladern angeschlossen werden. Durch das Standard 50 mm Raster kann dieser optionale Kamm einfach ausgetauscht werden.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380245.0010	S* K050-2	Kamm 2 Kammern 10
380245.0100	S* K050-2	Kamm 2 Kammern 100

Kammdeckel



Eigenschaften

- Kammdeckel zum Verschließen der Zwischenräume zwischen den Kammprofilen.

Technische Daten

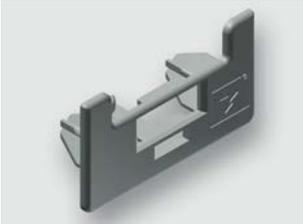
Material	PC+ABS (halogenfrei)
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 HB
Länge	2000 mm
für Rahmenbreite	2000

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380800.2000	S* KD040	10
380810.2000	S* KD050	10
380820.2000	S* KD060	10
380840.2000	S* KD080	10
380860.2000	S* KD100	10
380880.2000	S* KD120	10

Verdrahtungszubehör

Wire Management

Kantenschutz für HS/HA Module



Eigenschaften

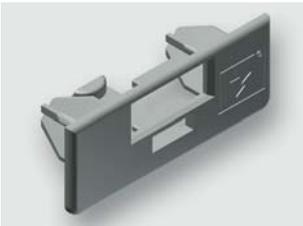
- Kantenschutz der Hutschienen Stege um Verletzungen an scharfen Kanten der Hutschienen zu vermeiden. Gleitmuttern können durch die Aussparung im Kantenschutz eingeführt werden. Standardmäßig sind die Stegmodule mit Kantenschutz ausgestattet.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380090.0010	S* KHS-040-200 Set	Kantenschutz für HS/HA Module 10

Kantenschutz für MS/MA Module



Eigenschaften

- Kantenschutz der Montage Stege um Verletzungen an scharfen Kanten zu vermeiden. Gleitmuttern können durch die Aussparung im Kantenschutz eingeführt werden. Standardmäßig sind die Stegmodule mit Kantenschutz ausgestattet.

Technische Daten

Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380091.0010	S* KMS-060-200 Set	Kantenschutz für MS/MA Module 10

Kantenschutz für RG 035



Eigenschaften

- Kantenschutz der RG 035 (Rangierstege) um Verletzungen von Leitungen oder beim Verdrahten an scharfen Kanten zu vermeiden. Gleitmuttern können durch die Aussparung im Kantenschutz eingefügt werden.

Technische Daten

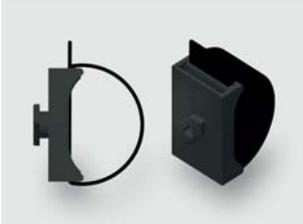
Material	PA 6.6
Oberfläche	glatt
Halogenfrei nach	VDE 0472-815
Brandklasse	UL 94 V0
Breite	35,0 mm
Tiefe	10,0 mm
Höhe	20,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380093.0010	S* KHS 035 200 RG	Kantenschutz für RG 035 10
380093.0100	S* KHS 035 200 RG	Kantenschutz für RG 035 100

* S Artikel auf Lager
 A Artikel kurzfristig verfügbar
 R Artikel auf Anfrage

Wire Management

Klettbandsockel AirSTREAM Profile



Eigenschaften

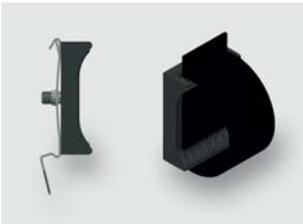
- Zur Leitungsfixierung auf RG 035/VPSym und MS/MA Profilen.
Es können eine oder mehrere Leitungen befestigt werden.
Je nach Befestigung können Leitungen vertikal oder horizontal geführt werden.

Technische Daten

Material	Kunststoff
Brandklasse	UL 94 V0
Farbe	schwarz
Zulassungen	UL

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380250.0010	S* KBS MS/MA/RG035/VPSym	10

Klettbandsockel Hutschiene



Eigenschaften

- Zur Leitungsfixierung auf Hutschienenprofilen.
Es können eine oder mehrere Leitungen befestigt werden.

Technische Daten

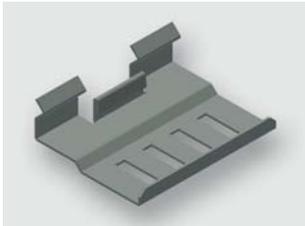
Material	Kunststoff
Brandklasse	UL 94 V0
Farbe	schwarz
Zulassungen	UL

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380251.0010	S* KBS Hutschienenadapter	10

EMV-Zubehör

EMV Rastelement

EMV Rastelement



Eigenschaften

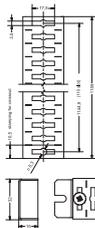
- Zur Auflage von geschirmten Leitungen. Das EMV Rastelement wird anstelle eines Kammprofils platziert. Zur Leitungsfixierung können Federschirmklammer oder Schirmklammern verwendet werden.

Technische Daten

Material	Edelstahl
Oberfläche	blank – rostfrei
Breite	50,0 mm
Tiefe	16,0 mm
Höhe	39,0 mm

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
380258.0010	S* EMV Rastelement AirSTREAM	10

EMV-Schirmschiene



Eigenschaften

- Zur Auflage von geschirmten Leitungen.

Technische Daten

Oberfläche	verzinkt Stanzkanten blank/glanzverzinkt
Farbe	blank

Art.-Nr.	Typ	VE Stück
346813.2005	S* EMVS 04-55813	1

Artikelnr.-Verzeichnis

Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite
330926.0010	15	380140R0156	10								
330940.0100	13	380140R0220	10								
330941.0100	13	380141R0156	10								
330942.0100	13	380141R0220	10								
330943.0100	13	380160R0156	11								
330944.0100	13	380160R0220	11								
331023.0100	13	380180.2000	12								
331816	14	380241.0010	17								
332901.0100	16	380241.0100	17								
332916	15	380242.0100	17								
332918	15	380244.0100	17								
332925.0100	16	380245.0010	18								
332930.0100	16	380245.0100	18								
332932.0100	16	380250.0010	20								
332936.0100	16	380251.0010	20								
332937.0100	16	380258.0010	21								
332956.0100	16	380270.0100	14								
332958.0100	16	380271.0100	14								
332963.0100	16	380272.0100	14								
332964.0001	14	380273.0100	14								
332964.0100	16	380276.0010	13								
332965.0100	16	380277.0010	13								
332968.0100	16	380800.2000	18								
332969.0001	14	380810.2000	18								
332969.0100	16	380820.2000	18								
332970.0100	16	380840.2000	18								
332971.0100	16	380860.2000	18								
332992.0100	16	380880.2000	18								
332993.0100	16										
332994.0100	16										
332995.0100	16										
332996.0100	16										
332997.0100	16										
332998.0100	16										
345601.0100	16										
346813	21										
346813.2005	21										
380090.0010	19										
380091.0010	19										
380093.0010	19										
380093.0100	19										
380100R0156	10										
380100R0220	10										
380101R0156	10										
380101R0220	10										
380102R0156	10										
380102R0220	10										
380103R0156	10										
380103R0220	10										
380104R0156	10										
380104R0220	10										
380105R0156	10										
380105R0220	10										
380106R0156	10										
380106R0220	10										
380120R0156	11										
380120R0220	11										
380122R0156	11										
380122R0220	11										
380123R0156	11										
380123R0220	11										
380124R0156	11										
380124R0220	11										
380127R0156	11										
380127R0220	11										

Copyright

Geschützte Warenzeichen und Handelsnamen sind in dieser Publikation nicht immer als solche kenntlich gemacht. Dies bedeutet nicht, dass es sich um freie Namen im Sinne des Waren- und Markenzeichnungsrechts handelt. Aus der Veröffentlichung kann nicht entnommen werden, dass die verwendeten Bezeichnungen oder Bilder frei von den Rechten Dritter sind. Die Informationen werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Bei der Zusammenstellung von Texten, Bildern und Daten wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Wir lehnen daher jede juristische Verantwortung oder Haftung ab. Für Verbesserungsvorschläge oder Hinweise die zur Richtigstellung bzw. Wahrheitsfindung dienlich sind, sind wir Ihnen natürlich dankbar. Der Verfasser übernimmt jedoch keine Verantwortung für den Inhalt dieser Dokumente.

Cable Solutions

Hochflexible Leitungen für die industrielle Fertigung und den Maschinenbau

Connectivity Solutions

Industrial Ethernet, Kabelkonfektionierungen, Aktor-Sensor-Interfaces, Steckverbinder und Entstörtechnik

Cabinet Solutions

AirSTREAM Komplettsystem zur platzsparenden Verdrahtung und thermischen Optimierung des Schaltschranks

Control Solutions

Industrielle Stromversorgung und elektronische Stromüberwachung zur Integration in Industrie 4.0 Anwendungen. Infrastruktur für industrielle Netzwerke, Signalwandler, Schaltgeräte und modulare Elektrogehäuse

Transportation Solutions

Lösungen für den anspruchsvollen Bereich der Bahntechnik, wie zum Beispiel Leittechnik, Interface-Lösungen und Signalisierung

Deutschland

Friedrich Lütze GmbH
Postfach 12 24 (PLZ 71366)
Bruckwiesenstraße 17-19
D-71384 Weinstadt
Tel.: +49 71 51 60 53-0
Fax: +49 71 51 60 53-277(-288)
info@luetze.de

Österreich

LÜTZE Elektrotechnische
Erzeugnisse Ges.m.b.H.
Niedermoserstraße 18
A-1220 Wien
Tel.: +43 1 257 52 52-0
Fax: +43 1 257 52 52-20
office@luetze.at

Schweiz

LÜTZE AG
Oststraße 2
CH-8854 Siebnen/SZ
Tel.: +41 55 450 23 23
Fax: +41 55 450 23 13
info@luetze.ch

USA

LUTZE INC.
info@lutze.com

Großbritannien

LUTZE Ltd.
sales.gb@lutze.co.uk

Frankreich

LUTZE SASU
info@lutze.fr

Spanien

LUTZE, S.L.
info@lutze.es

China

Luetze Trading (Shanghai) Co.Ltd.
info@luetze.cn



RoHS