



Isolierungsdurchführungen

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
PSB/PSBL	Anschlussleitung (3 x 1,5 mm ² ; 3 x 2,5 mm ²)	Stück	05-0020-0472
MSB/HSB		Stück	05-0020-0091
HTSB	Metallverschraubung	Stück	05-0020-0516
Pt100 Ex	M25	Stück	05-0020-0261
EKL	1fach/1 x Pt100 M (mediensicher)	Stück	05-0020-0262
EKL	2fach/2 x Pt100 M (mediensicher)	Stück	05-0020-0343

Durch den Einsatz einer Isolierungsdurchführung wird vermieden, dass die Heizleitung vom Blechmantel der Wärmedämmung an der Durchführung beschädigt wird. Die Platte ist aus Edelstahl (1.4301).



Klebebänder

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Aluminium-Klebeband +80 °C*	Länge 50 m, Breite 50 mm Temp. bis +80 °C, Gewicht 560 g	Rolle	02-5500-0003
Aluminium-Klebeband +150 °C*	Länge 55 m, Breite 50 mm Temp. bis +150 °C, Gewicht 440 g	Rolle	02-5500-0014
Aluminiumfolie, 1 000/100 m	Länge 100 m, Breite 1000 mm, Dicke 0,05 mm	Rolle	02-2430-0002
Aluminiumfolie, 1 000/10 m	Länge 10 m, Breite 1000 mm, Dicke 0,05 mm	Rolle	02-2430-0003
Gewebe-Klebeband +90 °C	Länge 50 m, Breite 12 mm Temp. bis +80 °C, nicht lösbare Verbindung bis +90 °C, Gewicht 180 g	Rolle	02-5500-0001
Polyester-Klebeband +100 °C	Länge 50 m, Breite 19 mm Temp. bis +70 °C, nicht lösbare Verbindung bis +100 °C, Gewicht 150 g	Rolle	02-5500-0005
Glasseide-Klebeband +250 °C**	Länge 50 m, Breite 11 mm Temp. bis +180 °C dauerhaft; kurzzeitig +250 °C; Gewicht 120 g	Rolle	02-5500-0047

* Das Aluminium-Klebeband wird zur Verbesserung der thermischen Leitfähigkeit empfohlen. Es ist für die Kunststoffrohrbeheizung unverzichtbar.

** Das Glasseide-Klebeband wird zur Befestigung von Heizleitungen auf rostfreiem Stahl und glatten Oberflächen im Hochtemperaturbereich empfohlen.

Kennzeichnungsschilder



Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Kennzeichnungsschild*	"Elektrisch beheizt", Gewicht: 4 g	Stück	05-2144-0046
	"Electrically heated", Gewicht: 4 g	Stück	05-2144-0047
	"Traçage électrique", Gewicht: 4 g	Stück	05-2144-0703
	"Электрообогрев", Gewicht: 4 g	Stück	05-2144-0860

*weitere Sprachen auf Anfrage

Anschlussleitungen

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Anschlussleitungen wärmebeständig	3 x 1,5 mm ² , Querschnitt D _A 8,5 mm (Qualität H05SS-F, Außenmantel EWKF, -50 °C bis +180 °C)	Meter	02-4034-0008
	3 x 2,5 mm ² , Querschnitt D _A 9,8 mm (Qualität H05SS-F, Außenmantel EWKF, -50 °C bis +180 °C)	Meter	02-4034-0027

Crimp-Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Crimp-Set EKL	Crimpzange im Koffer und Crimpeinsatz 1,5 bis 10 mm ²	Stück	03-5545-0001
	Stoßverbinder Reinnickel 1,5 bis 2,5 mm ² , 100 Stück	Karton	03-7035-0008

Montageplatten und Befestigungswinkel

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Aus V2A Stahl (1.4301)	Montagewinkel MWG/MMWU 270 Edelstahl V2A	Stück	05-0091-0051
Zum Befestigen der Anschluss- gehäuse an Rohrleitungen oder Behältern.	Montageplatte V2A 110 für Polyestergehäuse mit Maße 110 mm x 75 mm x 55 mm	Stück	05-0091-0010
	Montageplatte V2A 122 für Polyestergehäuse mit Maße 122 mm x 120 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0011
	Montageplatte V2A 220 für Polyestergehäuse mit Maße 220 mm x 120 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0012
	Montageplatte V2A 160 für Polyestergehäuse mit Maße 160 mm x 160 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0013
	Montageplatte V2A 260 für Polyestergehäuse mit Maße 260 mm x 160 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0014
	Montageplatte V2A 360 für Polyestergehäuse mit Maße 360 mm x 160 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0015
	Montageplatte V2A 255 für Polyestergehäuse mit Maße 255 mm x 250 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0016
	Montageplatte V2A 400 für Polyestergehäuse mit Maße 400 mm x 250 mm x 90 mm	Stück	05-0091-0017
	Montageplatte V2A für DTW/DTB	Stück	05-0091-0221

Montageplatten und Befestigungswinkel

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Aus verzinktem Stahl	Montagewinkel gedreht, Montageabstand 200 mm	Stück	05-0105-0162
Für jeden Montagewinkel ist eine der Gehäusegröße entsprechende Montageplatte erforderlich.	Montagewinkel U-Form, Montageabstand 200 mm	Stück	05-0105-0163
	Montageplatte für Polyestergehäuse, Maße 110 mm x 75 mm x 55 mm	Stück	05-0005-0014
	Montageplatte für Polyestergehäuse, Maße 122 mm x 120 mm x 90 mm	Stück	05-0005-0015
	Montageplatte für Polyestergehäuse, Maße 220 mm x 120 mm x 90 mm	Stück	05-0005-0016
	Montageplatte für Polyestergehäuse, Maße 160 mm x 160 mm x 90 mm	Stück	05-0005-0017
	Montageplatte für Polyestergehäuse, Maße 260 mm x 160 mm x 90 mm	Stück	05-0005-0018
	Montageplatte für DTW/DTB	Stück	05-0091-0222
	Montageplatten für Aluminiumgehäuse auf Anfrage		



Kabelbinder

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Spannzange		Stück	03-5510-0004
V2A-Kabelbinder (1.4301)	bis DN 15, Länge 127 mm, 100 Stück	Beutel	03-6510-0211
	bis DN 40, Länge 201 mm, 100 Stück	Beutel	03-6510-0207
	bis DN 80, Länge 362 mm, 100 Stück	Beutel	03-6510-0208
	bis DN 150, Länge 679 mm, 100 Stück	Beutel	03-6510-0209
	bis DN 300, Länge 998 mm, 25 Stück	Beutel	03-6510-0210
Nylon-Kabelbinder für die Befestigung von Heizleitungen auf Drahtmatten (max. Temperatur +105 °C)	Länge 92 mm, 1000 Stück	Karton	03-6500-0014
	Länge 200 mm, 1000 Stück	Karton	03-6500-0015

Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Beschreibung	VPE	Bestellnummer
Spezialbefestigungsband	zum Befestigen der Montagewinkel am Rohr, Masse 55 g/m; Breite 14 mm, Länge 30 m	Rolle	03-6510-0202
	Kurzlängen: benötigte Länge bitte im Klartext angeben	Meter	03-6510-0227
Spannschloss	für Spezialbefestigungsband 14 mm, SW 8, Masse 16 g, Befestigung mit Gabelschlüssel	Stück	03-6515-0200
V2A-Spannband 3/8"	Masse 60 g/m; Länge 30 m	Rolle	03-6510-0203
V2A-Spannschloss 3/8"	für V2A-Spannband 3/8", Befestigung mit Spanngerät, Masse 15 g, Karton 100 Stück	Karton	03-6515-0201
V2A-Spannband 3/4"	Masse 110 g/m; Länge 30 m	Rolle	03-6510-0204
V2A-Spannschloss 3/4"	für V2A-Spannband 3/4", Befestigung mit Spanngerät, Masse 15 g, 2 Stück je Winkel; 100 Stück je Karton	Karton	03-6515-0202
Spannwerkzeug	für V2A-Spannband	Stück	03-5510-0003
Polyesterspannband	zum Befestigen von Heizbändern an Behältern; Breite 16 mm, Temperatur bis +105 °C, Masse 20 g, benötigte Länge bitte im Klartext angeben	Meter	03-6500-0100
Spannschloss	für Polyesterspannband Breite 16 mm, Masse 13 g	Stück	03-6515-0203
Drahtmatten	Breite 1,0 m, Länge 25 m, verzinkt, Rastermaß 12 mm	Rolle	02-2210-0002
	Breite 1,0 m, Länge 25 m, Edelstahl, Rastermaß 16 mm	Rolle	02-2210-0003
Montagedraht	D = 0,65 mm verzinkt	Rolle	02-2310-0003
	D = 0,65 mm Edelstahl	Rolle	02-2310-0002
Anschweißstifte	V2A (Karton 1 000 Stück), Ø 2,1 mm, Länge 30 mm	Karton	02-5470-0002
	Cu verzinkt (Karton 1 000 Stück), Ø 2,1 mm, Länge 32 mm	Karton	02-5470-0001
Federscheiben	V2A (Karton 1 000 Stück), Ø 30 mm für Anschweißstifte	Karton	02-5479-0001
	Cu verzinkt (Karton 1 000 Stück), Ø 30 mm für Anschweißstifte	Karton	02-5479-0002
Abstandsbander	EKL-Abstandsband; Länge 20 m	Rolle	03-6510-0219
	EKL-Abstandsband; Länge 50 m	Rolle	03-6510-0200
	EMK-Abstandsband Edelstahl; Länge 20 m	Rolle	03-6510-0201

Technische Änderungen vorbehalten.