

SCHMACHTL

LAGRA

SYSTEMTECHNIK

MAINCOR brand



MAINFIX ECO

Mainfix ECO MEVG



Mainfix ECO

Provedení construction	Hadicová koncovka corrugated tube fittings
Materiál material	Polyamid 6 polyamide 6
Teplota temperature	-40°C - +115°C
krátkodobě	+150°C
Stupeň krytí protection	IP66
podle according to	UL94 V2



metrický / metric

Obj. č. černá art. no. black	Závít thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Celková délka mm total length mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVG07M12B	M12	07	35,0	12,0	50
LA-MEVG10M12B	M12	10	37,0	12,0	50
LA-MEVG10M16B	M16	10	37,0	12,0	50
LA-MEVG12M16B	M16	12	39,5	12,0	50
LA-MEVG12M20B	M20	12	39,5	13,0	50
LA-MEVG14M20B	M20	14	42,0	13,0	50
LA-MEVG17M20B	M20	17	45,0	13,0	50
LA-MEVG17M25B	M25	17	45,0	13,0	50
LA-MEVG23M25B	M25	23	37,0	13,0	25
LA-MEVG23M32B	M32	23	37,0	13,0	25
LA-MEVG29M32B	M32	29	44,0	15,0	25
LA-MEVG29M40B	M40	29	44,0	15,0	25
LA-MEVG36M40B	M40	36	52,0	15,0	10
LA-MEVG36M50B	M50	36	52,0	15,0	10
LA-MEVG48M50B	M50	48	64,0	16,0	5
LA-MEVG48M63B	M63	48	64,0	16,0	5

Rovná hadicová koncovka s metrickým plastovým
vnějším závitem.

Straight polyamide fitting with metric polyamide
male thread.

CK / PG

Obj. č. černá art. no. black	Závít thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Celková délka mm total length mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVG07P07B	PG07	07	35,0	12,0	50
LA-MEVG10P09B	PG09	10	37,0	12,0	50
LA-MEVG12P11B	PG11	12	39,5	12,0	50
LA-MEVG14P13B	PG13	14	42,0	13,0	50
LA-MEVG17P13B	PG13	17	42,0	13,0	50
LA-MEVG17P16B	PG16	17	45,0	13,0	50
LA-MEVG22P21B	PG21	22	47,0	13,0	50
LA-MEVG23P21B	PG21	23	47,0	13,0	50
LA-MEVG29P29B	PG29	29	51,0	15,0	50
LA-MEVG36P36B	PG36	36	54,0	15,0	25
LA-MEVG48P48B	PG48	48	55,0	16,0	25

Mainfix ECO MEVGZ



Provedení construction	Hadicová koncovka corrugated tube fittings
Materiál material	Polyamid 6 polyamide 6
Teplota temperature	-40°C - +115°C
krátkodobě short term	+150°C
Stupeň krytí protection	IP66 / IP68
podle according to	UL94 V2

metrický / metric

Obj. č. černá art. no. black	Závít thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Kabel mm cable mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVGZ07M12B	M12	07	3-6,5	8,0	50
LA-MEVGZ10M16B	M16	10	4-8,0	8,0	50
LA-MEVGZ12M16B	M16	12	5-10	9,0	50
LA-MEVGZ14M20B	M20	14	6-12	9,0	50
LA-MEVGZ17M20B	M20	17	8-14	10,0	50
LA-MEVGZ23M25B	M25	23	13-18	11,0	25
LA-MEVGZ29M32B	M32	29	18-25	11,0	10
LA-MEVGZ36M40B	M40	36	22-32	13,0	10
LA-MEVGZ48M50B	M50	48	30-38	15,0	5
LA-MEVGZ48M63B	M63	48	37-44	15,0	5

Rovná hadicová koncovka s metrickým plastovým
vnějším závitem a centrickým odlehčením tahu.

Straight polyamide fitting with metric polyamide
male thread and strain relief.



Mainfix ECO MEVIG



Mainfix ECO

Provedení
construction

Hadicová koncovka
corrugated tube fittings

Materiál
material

Polyamid 6
polyamide 6

Teplota
temperature

-40°C - +115°C

krátkodobě
short term

+150°C

Stupeň krytí
protection

IP66

podle
according to

UL94 V2



metrický / metric

Obj. č. černá art. no. black	Závít thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Celková délka mm total length mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVIG07M12B	M12	07	36,0	12,5	50
LA-MEVIG10M12B	M12	10	38,5	13,0	50
LA-MEVIG10M16B	M16	10	38,5	13,5	50
LA-MEVIG12M16B	M16	12	41,0	13,5	50
LA-MEVIG12M16B	M20	12	41,0	13,5	50
LA-MEVIG14M20B	M20	14	43,0	13,5	50
LA-MEVIG17M20B	M20	17	47,0	14,5	50
LA-MEVIG17M25B	M25	17	47,0	14,5	50
LA-MEVIG23M25B	M25	23	50,0	16,0	25
LA-MEVIG23M32B	M32	23	50,0	16,0	25
LA-MEVIG29M32B	M32	29	56,0	17,0	25
LA-MEVIG29M40B	M40	29	56,0	17,5	25
LA-MEVIG36M40B	M40	36	65,0	26,0	10
LA-MEVIG36M50B	M50	36	65,0	26,0	10
LA-MEVIG48M50B	M50	48	68,5	28,5	5
LA-MEVIG48M63B	M63	48	68,5	28,5	5

Rovná hadicová koncovka s metrickým plastovým
vnitřním závitem.

Straight polyamide fitting with metric polyamide
female thread.

Mainfix ECO MEVW



Provedení
construction

Hadicová koncovka
corrugated tube fittings

Materiál
material

Polyamid 6
polyamide 6

Teplota
temperature

-40°C - +115°C

krátkodobě
short term

+150°C

Stupeň krytí
protection

IP66

podle
according to

UL94 V2



metrický / metric

Obj. č. černá art. no. black	Závít thread	Ochr.hadice tube DN	Celková délka mm total length mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVW07M12B	M12	07	-	11,5	50
LA-MEVW10M12B	M12	10	-	11,5	50
LA-MEVW10M16B	M16	10	-	11,5	50
LA-MEVW12M16B	M16	12	-	12,0	50
LA-MEVW12M20B	M20	12	-	12,0	50
LA-MEVW14M20B	M20	14	-	13,0	50
LA-MEVW17M20B	M20	17	-	13,0	50
LA-MEVW17M25B	M25	17	-	13,0	50
LA-MEVW23M25B	M25	23	-	13,0	25
LA-MEVW23M32B	M32	23	-	13,0	25
LA-MEVW29M32B	M32	29	-	15,0	25
LA-MEVW29M40B	M40	29	-	15,0	25
LA-MEVW36M40B	M40	36	-	15,0	10
LA-MEVW36M50B	M50	36	-	15,0	10
LA-MEVW48M50B	M50	48	-	16,0	5
LA-MEVW48M63B	M63	48	-	16,0	5

90° hadicová koncovka s metrickým plastovým
vnějším závitem.

90° polyamide fitting with metric polyamide
male thread.

Mainfix ECO MEVB



Mainfix ECO

Provedení
construction

Hadicová koncovka
corrugated tube fittings

Materiál
material

Polyamid 6
polyamide 6

Teplota
temperature

-40°C - +115°C

krátkodobě
short term

+150°C

Stupeň krytí
protection

IP66

podle
according to

UL94 V2

metrický / metric

Obj. č. černá art. no. black	Závit thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Celková délka mm total length mm	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEVB07M12B	M12	07	35,0	12,0	50
LA-MEVB10M16B	M16	10	37,0	12,0	50
LA-MEVB12M16B	M16	12	39,5	12,0	50
LA-MEVB14M20B	M20	14	42,0	13,0	50
LA-MEVB17M20B	M20	17	45,0	13,0	50
LA-MEVB17M25B	M25	17	45,0	13,0	50
LA-MEVB23M25B	M25	23	37,0	13,0	25
LA-MEVB23M32B	M32	23	37,0	13,0	25
LA-MEVB29M32B	M32	29	44,0	15,0	25
LA-MEVB29M40B	M40	29	44,0	15,0	25
LA-MEVB36M40B	M40	36	52,0	15,0	10
LA-MEVB36M50B	M50	36	52,0	15,0	10
LA-MEVB48M50B	M50	48	64,0	16,0	5
LA-MEVB48M63B	M63	48	64,0	16,0	5



Hadicová koncovka s úhlem 90° s metrickým
plastovým vnějším závitem.

90° elbow polyamide fitting with metric poly-
amide male thread.

Mainfix ECO MEV



Provedení
construction

Hadicová spojka
corrugated tube fittings

Materiál
material

Nitrilová pryž
nitrile rubber

Teplota
temperature

-40°C - +120°C

krátkodobě
short term

+150°C

Stupeň krytí
protection

IP66

podle
according to

-

Obj. č. černá art. no. black	Závit thread	Ochr.hadice jmen. prům. 1 tube DN 1	Ochr.hadice jmen. prům. 1 tube DN 1	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
LA-MEV07B	-	07	07	33,5	20
LA-MEV10B	-	10	10	36,5	10
LA-MEV12B	-	12	12	44,5	10
LA-MEV14B	-	14	14	48,0	10
LA-MEV17B	-	17	17	46,0	10
LA-MEV23B	-	23	23	46,0	10
LA-MEV2329B	-	23	29	48,0	10
LA-MEV29B	-	29	29	48,0	10
LA-MEV36B	-	36	36	60,0	10
LA-MEV48B	-	48	48	70,0	5

Spojka ochr.hadice

corrugated tube connector



Mainfix ECO MEY



Mainfix ECO

Provedení construction	Hadicová rozbočka corrugated tube fittings	Obj. č. černá art. no. black	Závit thread	Ochr.hadice jmen. prům. 1 tube DN 1	Ochr.hadice jmen. prům. 2x tube DN 2x	Délka závitu mm thread length mm	Balení ks unit pcs.
Materiál material	Nitrilová pryž nitrile rubber	LA-MEY070707B	-	07	07	-	25
		LA-MEY171212B	-	17	12	-	25
		LA-MEY231212B	-	23	12	-	20
		LA-MEY141414B	-	14	14	-	20
		LA-MEY171717B	-	17	17	-	10
Teplota temperature	-40°C - +120°C	LA-MEY231717B	-	23	17	-	10
		LA-MEY292323B	-	29	23	-	5
krátkodobě short term	+150°C	LA-MEY362929B	-	36	29	-	5
		LA-MEY483636B	-	48	36	-	5
Stupeň krytí protection	IP66						
podle according to	-	Rozbočka Y		Y-connector			



Mainfix ECO MET



Provedení construction	Hadicová rozbočka corrugated tube fittings	metrický / metric					Balení ks unit pcs.
		Obj. č. černá art. no. black	Závit thread	Ochr.hadice jmen. prům. 1 tube DN 1	Ochr.hadice jmen. prům. 2 tube DN 2	Ochr.hadice 3 tube DN 3	
Materiál material	Nitrilová pryž nitrile rubber	LA-MET070707B	-	07	07	07	50
		LA-MET101010B	-	10	10	10	50
		LA-MET121212B	-	12	12	12	5
		LA-MET141414B	-	14	14	14	50
		LA-MET171717B	-	17	17	17	50
Teplota temperature	-40°C - +120°C	LA-MET231717B	-	23	17	17	50
		LA-MET122323B	-	12	23	23	50
krátkodobě short term	+150°C	LA-MET292323B	-	29	23	23	25
		LA-MET292929B	-	29	29	29	25
Stupeň krytí protection	IP66	LA-MET363636B	-	36	36	36	10
podle according to	-	Rozbočka T		T-connector			



Mainfix ECO GZ



Mainfix ECO

Provedení construction	Ukončovací kus strain relief end cab
Materiál material	TPE tpe
Teplota temperature	-40°C - +120°C
krátkodobě short term	+150°C
Stupeň krytí protection	IP66
podle according to	-

Obj. č. černá art. no. black	Závit Gewinde Závit	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Kabel mm cable mm	Celková délka mm total length mm	Balení ks unit pcs.
LA-GZ10B08	-	07	2-8	29,0	50
LA-GZ13B10	-	10	3-10	29,5	50
LA-GZ16B12	-	12	4-12	36,5	50
LA-GZ18B13	-	14	4-13	37,5	50
LA-GZ21B16	-	17	6-16	37,5	50
LA-GZ28B23	-	23	6-23	40,2	20
LA-GZ34B29	-	29	7-29	44,2	20
LA-GZ42B37	-	36	10-37	46,0	10
LA-GZ54B47	-	48	10-47	52,0	2



Mainfix ECO CTS



Provedení construction	PA koncový kus PA end cab
Materiál material	Polyamid 6 polyamide 6
Teplota temperature	-40°C - +115°C
krátkodobě short term	+150°C
Stupeň krytí protection	IP66
podle according to	-

Obj. č. černá art. no. black	Závit thread	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Celková délka mm total length mm	Balení ks unit pcs.
LA-CTSB07	-	07	-	25
LA-CTSB10	-	10	-	25
LA-CTSB12	-	12	-	20
LA-CTSB14	-	14	-	20
LA-CTSB17	-	17	-	10
LA-CTSB23	-	23	-	10
LA-CTSB29	-	29	-	5
LA-CTSB36	-	36	-	5
LA-CTSB48	-	48	-	5



Mainfix ECO SC



Provedení construction	Držák ochr.hadice clamp
Materiál material	Polyamid 6 polyamid 6
Teplota temperature	-40°C - +120°C
krátkodobě short term	+150°C
Stupeň krytí protection	IP66
podle according to	-

Obj. č. černá art. no. black	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Balení ks unit pcs.
LA-SCB07	07	100
LA-SCB10	10	100
LA-SCB12	12	100
LA-SCB17	17	100
LA-SCB23	23	50
LA-SCB29	29	50
LA-SCB36	36	50
LA-SCB48	48	50



Mainfix ECO

Mainfix ECO WSH



Provedení construction	Držák ochr.hadice clamp
Materiál material	Polyamid 6 polyamid 6
Teplota temperature	-40°C - +115°C
krátkodobě short term	+150°C
Stupeň krytí protection	IP65
podle according to	-

Obj. č. víko černé art. no. cover black	Obj. č. držák černý art. no. clamp black	Obj. č. základní deska černá art. no. plate black	Ochr.hadice jmen. prům. tube DN	Balení ks unit pcs.
LA-WSHD07B	LA-WSH07B	LA-WSHF07B	07	100
LA-WSHD10B	LA-WSH10B	LA-WSHF10B	10	100
LA-WSHD12B	LA-WSH12B	LA-WSHF12B	12	100
LA-WSHD17B	LA-WSH17B	LA-WSHF17B	17	100
LA-WSHD23B	LA-WSH23B	LA-WSHF23B	23	50
LA-WSHD29B	LA-WSH29B	LA-WSHF29B	29	50
LA-WSHD36B	LA-WSH36B	LA-WSHF36B	36	50
LA-WSHD48B	LA-WSH48B	LA-WSHF48B	48	50

Obj. č. kompletní držák černý art. no. complete clamp black	Ochr.hadice jmen. prům tube DN	Balení ks unit pcs.
LA-WSH07BK	07	100
LA-WSH10BK	10	100
LA-WSH12BK	12	100
LA-WSH17BK	17	100
LA-WSH23BK	23	50
LA-WSH29BK	29	50
LA-WSH36BK	36	50
LA-WSH48BK	48	50



LAGRA

SYSTEMTECHNIK

 **MAINCOR** brand

KAT-270.2 01/25



SCHMACHTL

■ **Distributor v České republice**
Schmachtl CZ spol. s r. o.
Videňská 185, 252 50 Vestec
Tel: +420 244 001 500
e-mail: office@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

■ **Regionální kancelář**
Schmachtl CZ spol. s r. o.
Smetanova 2401, 760 01 Zlín
Tel: +420 577 002 790
e-mail: office.zlin@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

■ **Distributor pro Slovenskou republiku**
Schmachtl SK spol. s r. o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel: +421 258 275 600
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk