

1

Systemy
zamykania

2

Zamki
Zapięcia płaskie

3

Zawiasy

4

Zaciski śrubowe

5

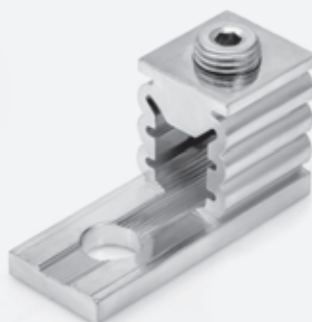
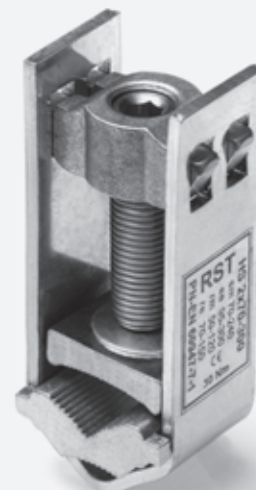
Akcesoria

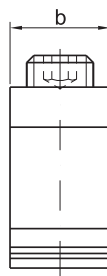
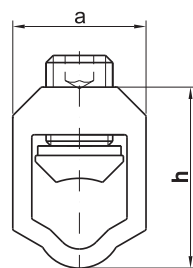
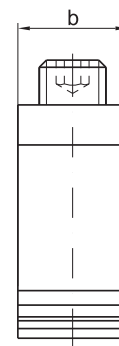
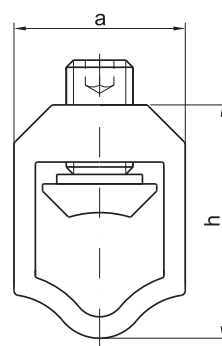
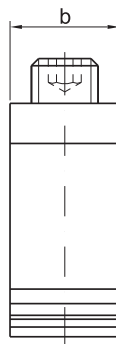
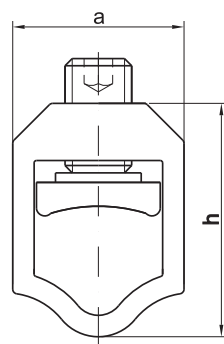
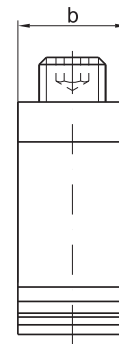
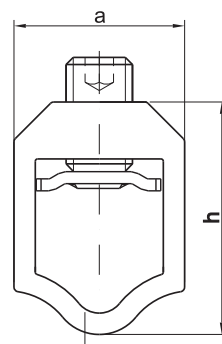
6

Profile
uszczelniające

7

Wyroby
niestandardowe



**25-120SW****35-240SW
50-240SW****35-240SW-C
50-240SW-C****70-300SW
95-300SW****25-120SW-B
50-300SW-B
95-300SW-B**

sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)



rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)



se - żyła sektorowa pełna (sztywna)



re - żyła okrągła pełna (sztywna)

DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
25-120SW	25-120	25-120	16-95	16-95	95	20	28	18,5	38
35-240SW	35-185	35-240	25-150	25-95	120	30	35	23	49
50-240SW	50-185	50-240	35-95	35-120	120	30	35	23	49
70-300SW	70-240	95-300	50-120	70-150	150	30	35	23	49
95-300SW	70-240	95-300	50-185	70-240	150	30	37,5	23	54
25-120SW-B	25-120	25-120	16-95	16-120	95	20	28	18,5	38
50-300SW-B*	50-240	50-300	35-240	35-240	150	35	35	23	49
95-300SW-B	50-300	50-300	50-300	50-150	150	30	37,5	23	54
35-240SW-C	35-240	35-240	35-95	35-120	150	30	35	23,2	49
50-240SW-C	50-240	50-240	35-95	35-120	150	30	35	23,2	49

	25-120SW	35-240SW	50-240SW	70-240SW	95-300SW	25-120SW-B	50-300SW-B	95-300SW-B	35-240SW-C	50-240SW-C
Docisk	Mosiądz cynowany					Sprężysta stal ocynkowana			Niklowany stop cynku i alum.	
Korpus	Stop aluminium (AlMgSi)									
Śruba	Stal ocynkowana									

SW - śruba z gniazdem imbus.

Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' Wg PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1), EN 61238, EN 60999

* EN 60947-7-1, EN 60947-7-2

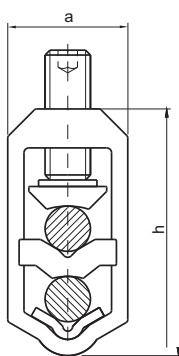
Zaciski śrubowe typ v-klema Aluminiowe podwójne



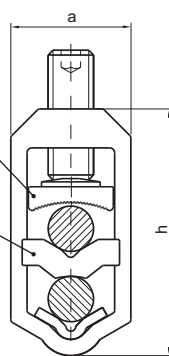
ROZTOCZE

4

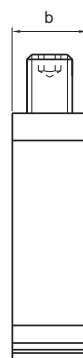
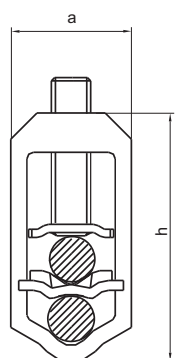
2/25-120SW
2/50-240SW
2/25-120SW-D
2/50-240SW-D



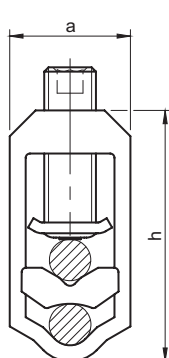
2/70-300SW
2/70-300SW-E



2/25-120SW-B
2/35-300SW-B



2/25-120SW-E



sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)



rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)



se - żyła sektorowa pełna (sztywna)



re - żyła okrągła pełna (sztywna)

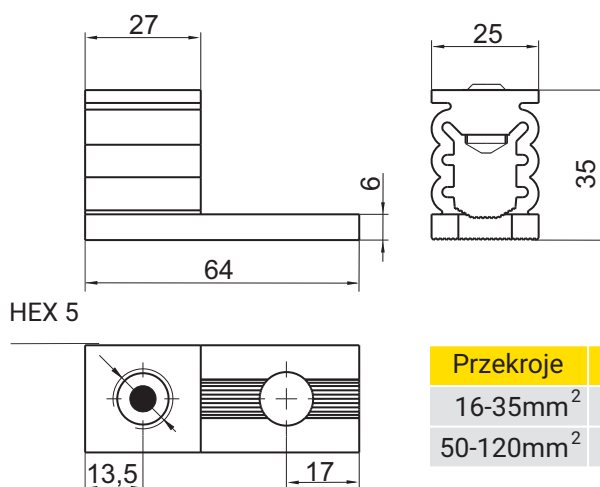
DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
2/25-120SW	25-120	25-120	16-95	16-95	95	20	28	18	58
2/50-240SW	35-185	35-240	35-120	35-150	150	30	37	23	76
2/70-300SW	70-240	95-300	50-120	70-150	150	30	37	23	76
2/25-120SW-B	25-120	25-120	16-120	16-120	95	20	28	18	58
2/35-300SW-B	50-240	50-240	35-300	50-150	150	30	37	23	76
2/25-120SW-D	25-120	25-120	16-95	16-95	95	20	28	18	58
2/50-240SW-D	35-185	35-240	35-120	35-150	150	30	37	23	76
2/70-300SW-E	70-240	95-300	50-120	70-150	150	30	37	23	76
2/25-120SW-E	25-120	25-120	16-95	16-95	95	20	28	18	58

	2/25-120SW	2/50-240SW	2/70-300SW	2/25-120SW-B	2/35-300SW-B
Docisk	Mosiądz cynowany			Sprężysta stal ocynkowana	
Przekładka	Mosiądz cynowany			Sprężysta stal ocynkowana	
Korpus	Stop aluminium (AlMgSi)				
Śruba	Stal ocynkowana				
	2/25-120SW-D	2/50-240SW-D	2/70-300SW-E	2/25-120SW-E	
Docisk	Mosiądz cynowany	ZAMAK cynowany	Mosiądz cynowany	Sprężysta stal ocynkowana	
Przekładka	ZAMAK cynowany				
Korpus	Stop aluminium (AlMgSi)				
Śruba	Stal ocynkowana				

* SW - śruba z gniazdem imbus.

* Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' wg PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1), EN 61238, EN 60999

16-120 SW



Przekroje	Moment
16-35mm ²	12 Nm
50-120mm ²	25 Nm

Dla przewodów wielożyłowych **rm** konieczność stosowania końcówki tulejowej DIN 46228/4

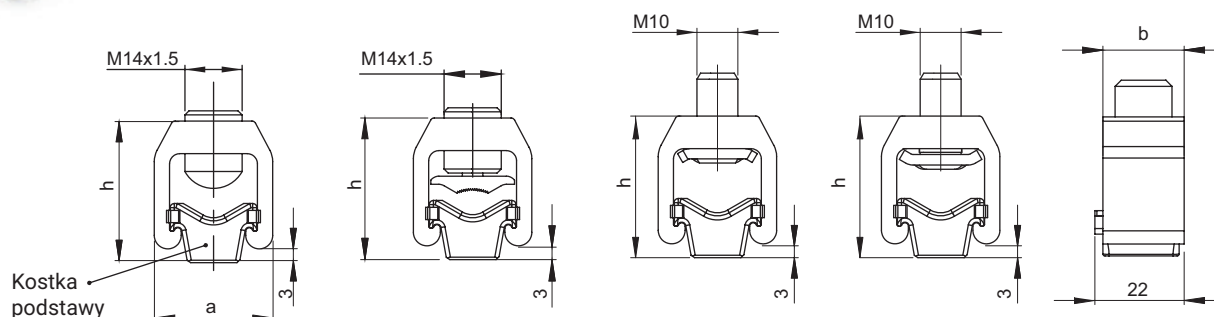


10-150.SW.A

10-150.SW.B

10-150.SW.C1

10-150.SW.C2



sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)

rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)

se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

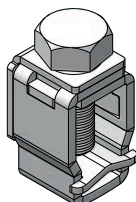
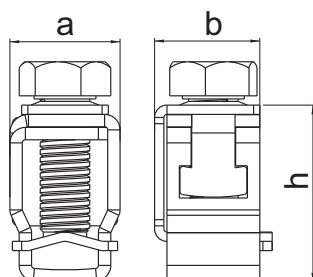
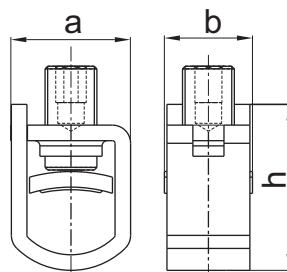
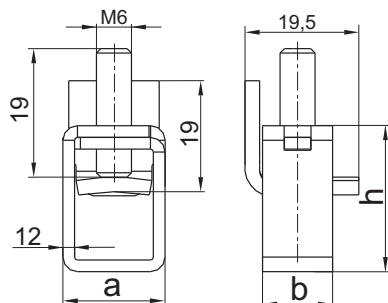
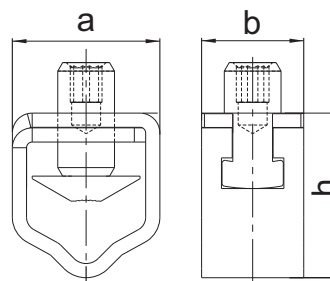
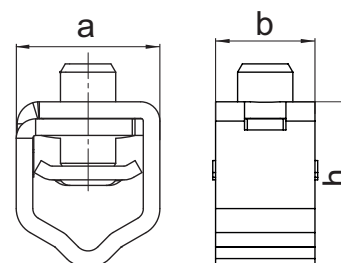
re - żyła okrągła pełna (sztywna)

DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
16-120SW	-	-	16-120	16-120	120	12-25	25	27	35
10-150.SW.A	35-120	35-150	10-95	10-120	120	15	29	20	34
10-150.SW.B	35-70	35-95	10-50	10-70	95	15	29	20	34
10-150.SW.C	35-70	35-95	10-50	10-70	95	15	29	20	34

	16-120SW	10-150.SW.A	10-150.SW.B	10-150.SW.C1/C2
Docisk	-	-	Mosiądz cynowany	Stal sprężysta ocynk.
Kostka podstawy	-	Mosiądz cynowany		
Korpus	Stop aluminium (AlMgSi)			
Śruba	Mosiądz cynowany			Stal ocynkowana

* SW - śruba z gniazdem imbus.

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)

HM 6-50

HS 10-95

HS 6-50

HM 10-95/A HM 10-95/C HM 25-150/A HM 25-150/B

HM 10-95/B

sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)

rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)

se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

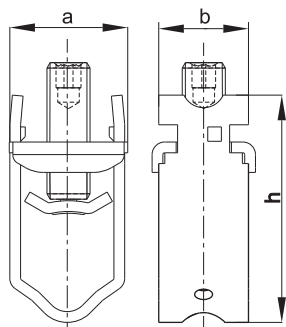
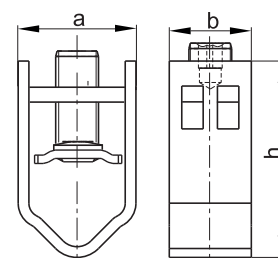
re - żyła okrągła pełna (sztywna)

DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
HM 6-50	25-50	25-50	6-50	6-50	50	8	18	16	30
HM 10-95/A	25-95	20-120	10-70	10-70	95	15	26	18	30
HM 10-95/B	25-95	20-120	10-70	10-70	95	15	26	18	30
HM 10-95/C	25-95	20-120	10-70	10-70	95	15	26	18	30
HM 25-150/A	25-120	35-150	25-120	35-120	95	25	26	18	31,5
HM 25-150/B	25-120	35-150	25-120	35-120	95	25	26	18	31,5
HS 6-50	-	-	6-50	6-50	50	6	17,5	12	25
HS 10-95	25-95	25-95	10-95	10-70	95	15	23	16	32

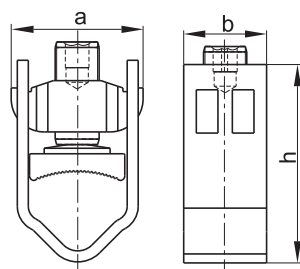
	HM 6-50	HS 6-50	HS 10-95	HM 10-95/A	HM 10-95/B	HM 10-95/C	HM 25-150/A	HM 25-150/B
Korpus	Sprężysta stal ocynkowana		Stal nierdzewna		Sprężysta stal ocynk.	Sprężysta stal ocynk.	Stal nierdzewna	Stal ocynkowana
Docisk	Sprężysta stal ocynkowana		Mosiądz cynowany		Sprężysta stal ocynk.	Mosiądz cynowany	Mosiądz cynowany	Mosiądz cynowany
Śruba	Stal ocynkowana		Stal nierdzewna		Stal ocynkowana	Stal ocynkowana	Stal nierdzewna	Stal ocynkowana

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)

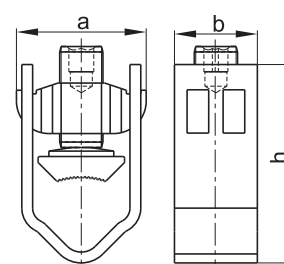
HS25-240

HS 35-300-B
HS 50-300-B

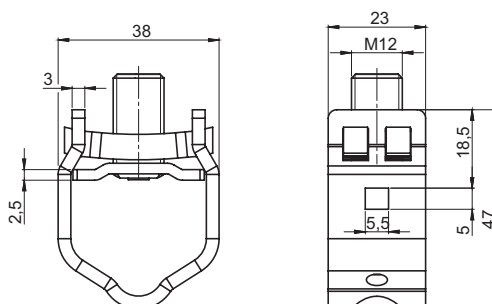
HS 70-300



HS 50-240



HS 120-300



sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)



rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)



se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

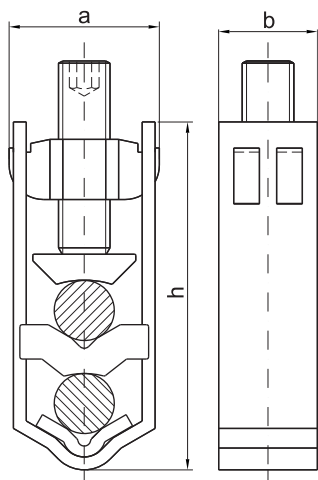
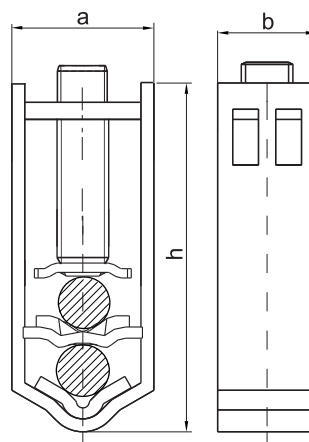
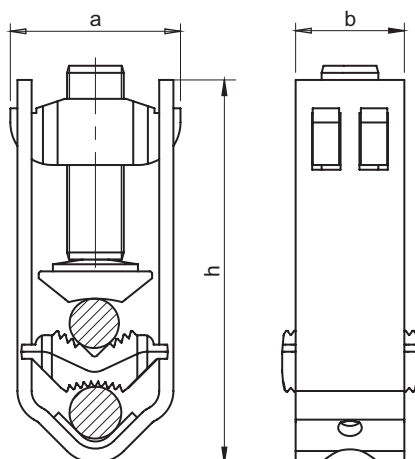
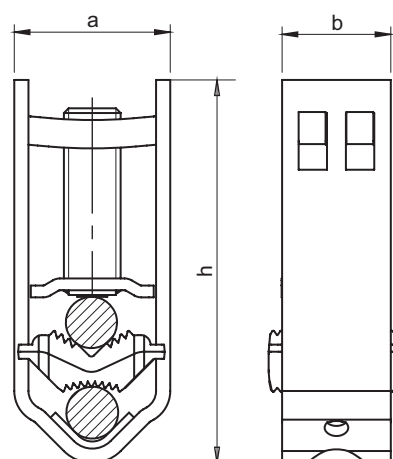


re - żyła okrągła pełna (sztywna)

DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
HS 25-240	50-240	50-240	25-185	25-95	240	30	33	25	63
HS 50-240	50-185	50-240	35-120	35-150	150	40	35	22	55
HS 70-300	70-240	95-300	50-150	70-185	185	40	35	22	55
HS 35-300-B	35-240	50-300	35-300	35-185	185	40	35	22	55
HS 50-300-B	50-240	70-300	50-300	50-185	185	40	35	22	55
HS 120-300	120-300	120-300	120-300	120-300	300	40	38	23	47

	HS 25-240	HS 50-240	HS 70-300	HS 35-300-B	HS 50-300-B	HS 120-300
Korpus	Sprężysta stal ocynkowana					Stal nierdzewna
Docisk	Sprężysta stal ocynk.	Mosiądz cynowany		Sprężysta stal ocynkowana		
Śruba	Stal ocynkowana					
Nakrętka	Stal ocynkowana	Mosiądz cynowany		Stal ocynkowana		

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)

HS 2/50-240

HS 2/50-240-B

HS 2/50-240-D

HS 2/50-240-E

sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)

rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)

se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

re - żyła okrągła pełna (sztywna)

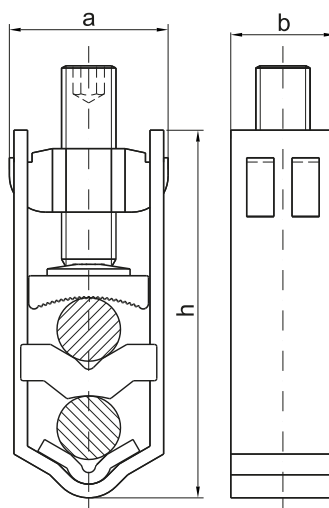
DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
HS 2/50-240	50-185	50-240	35-150	35-185	185	40	35	22	81
HS 2/50-240-B	35-240	35-300	35-300	50-185	185	40	35	22	81
HS 2/50-240-D	50-185	50-240	35-150	35-185	185	40	36	23	81
HS 2/50-240-E	35-240	35-300	35-300	50-185	185	40	35	23	81

	HS 2/50-240	HS 2/50-240-B	HS 2/50-240-D	HS 2/50-240-E
Docisk	Mosiądz cynowany	Stal ocynkowana	ZAMAK cynowany	
Korpus	Sprężysta stal ocynkowana			
Śruba	Stal ocynkowana			
Przekładka	Mosiądz cynowany		ZAMAK cynowany	
Nakrętka	Mosiądz cynowany	Sprężysta stal ocynkowana		Mosiądz cynowany

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)



HS 2/70-300



sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)



rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)



se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

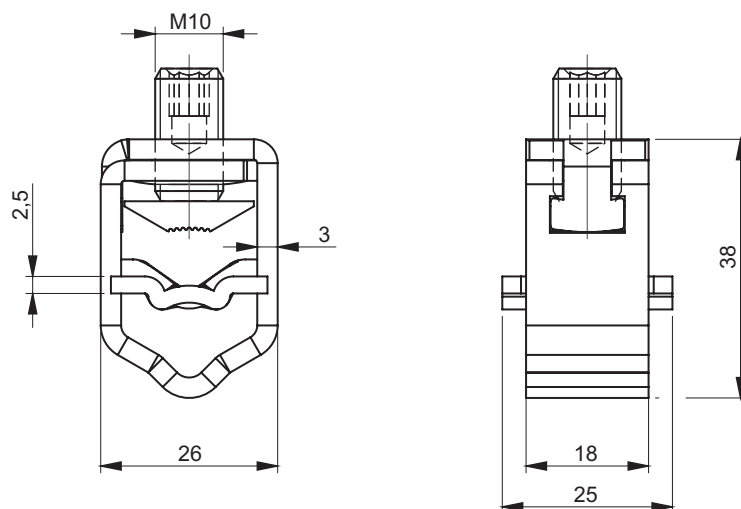
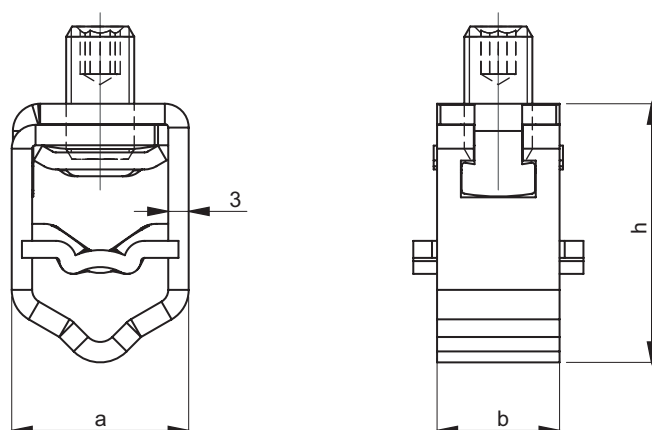


re - żyła okrągła pełna (sztywna)

DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm ²]				PRZEKRÓJ ZNAMIONOWY [mm ²]	MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re			a	b	h
HS 2/70-300	70-240	95-300	50-120	70-150	185	30	35	22	81

	HS 2/70-300
Docisk	Mosiądz cynowany
Korpus	Sprężysta stal ocynkowana
Śruba	Stal ocynkowana
Przekładka	Mosiądz cynowany
Nakrętka	Mosiądz cynowany

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)

HM 2/10-70-A

HM 2/10-70-B

sm - żyła sektorowa wielodrutowa (giętka)

rm - żyła okrągła wielodrutowa (giętka)

se - żyła sektorowa pełna (sztywna)

re - żyła okrągła pełna (sztywna)

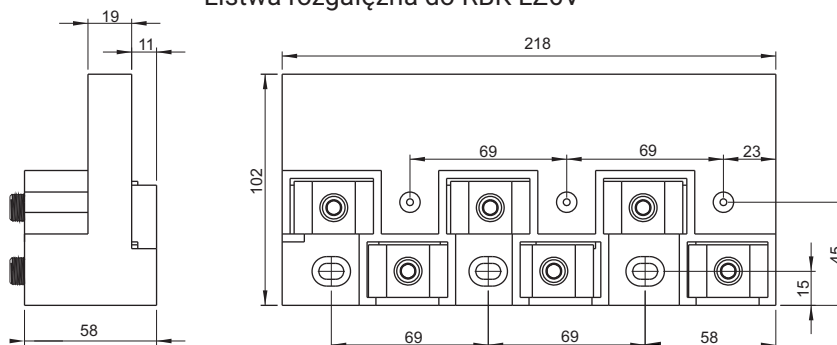
DETAL	PRZYŁĄCZALNOŚĆ ZNAMIONOWA [mm²]				MAX MOMENT [Nm]	WYMIARY		
	sm	se	rm	re		a	b	h
HM 2/10-70-A	10-50	10-70	10-35	10-50	15	26	18	38
HM 2/10-70-B	10-50	10-70	10-35	10-50	15	26	18	38

	HM 2/10-70-A	HM 2/10-70-B
Docisk	Mosiądz cynowany	Stal ocynkowana
Korpus	Stal ocynkowana	Stal ocynkowana
Śruba	Stal ocynkowana	Stal ocynkowana
Przekładka	Miedź cynowana	Miedź cynowana

*Zaciski śrubowe posiadają znak bezpieczeństwa 'B' WG PN-EN 60947-7-1, (IEC 60947-7-1)



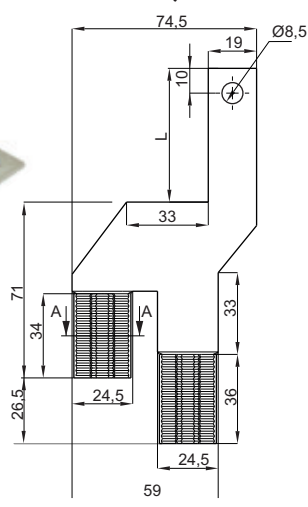
Listwa rozgałęźna do RBK LZ6V



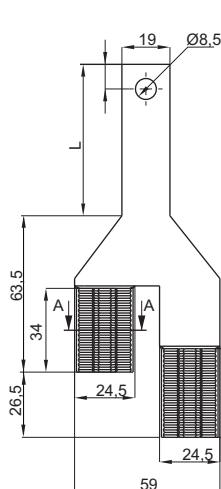
Łączniki do listwy numer 4.601.001



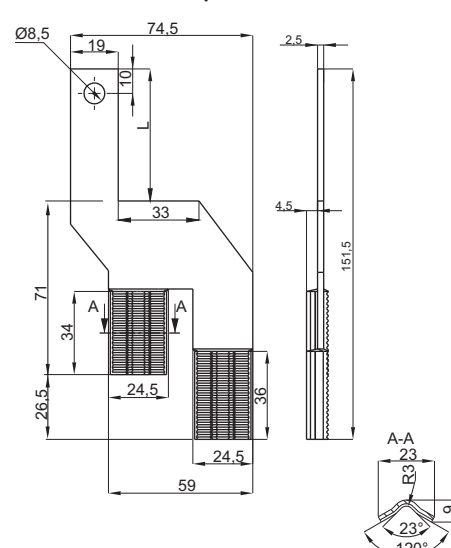
4.601.101, 4.601.201



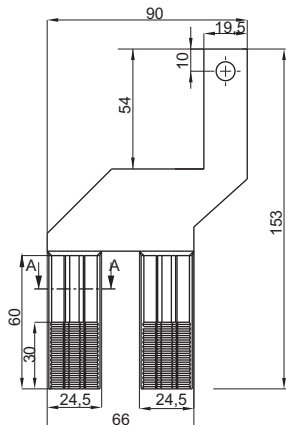
4.601.102



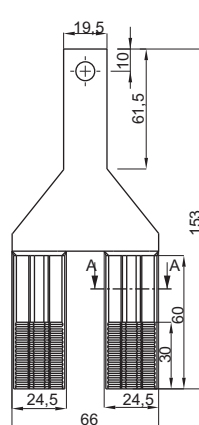
4.601.103, 4.601.203



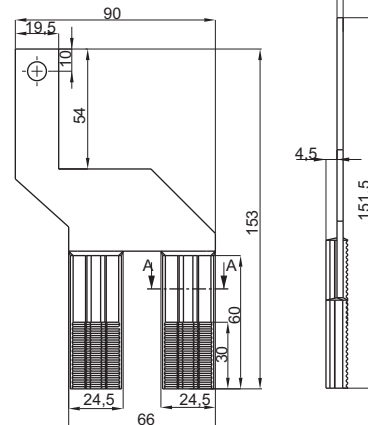
4.601.401



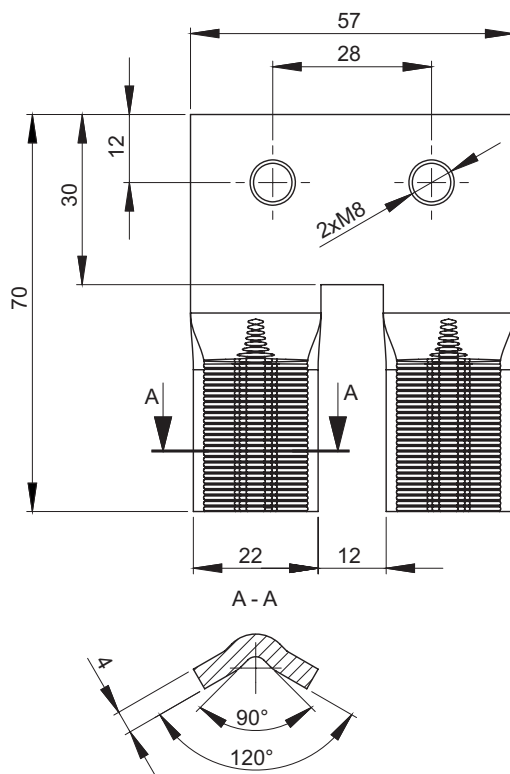
4.601.402



4.601.403

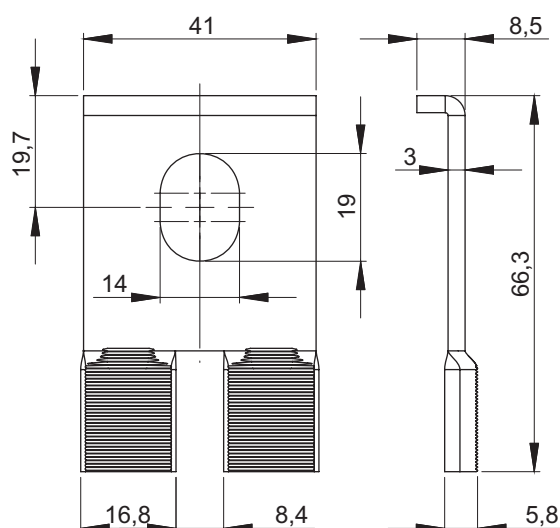


NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ	L [mm]
4.601.001	Listwa rozgałęźna do RBK LZ6V	Poliamid PA6 - kolor biały	-
4.601.101	Łączniki	Miedź cynowana	54
4.601.201			42
4.601.102			63,5
4.601.202			50
4.601.103			54
4.601.203			42
4.601.401			-
4.601.402			-
4.601.403			-



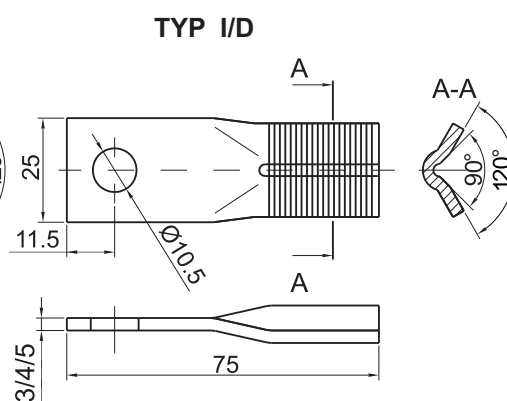
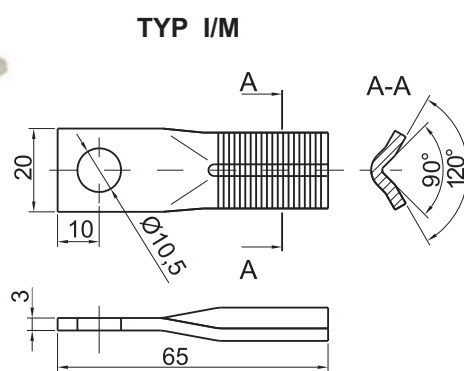
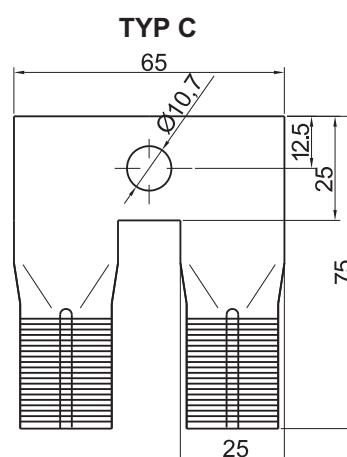
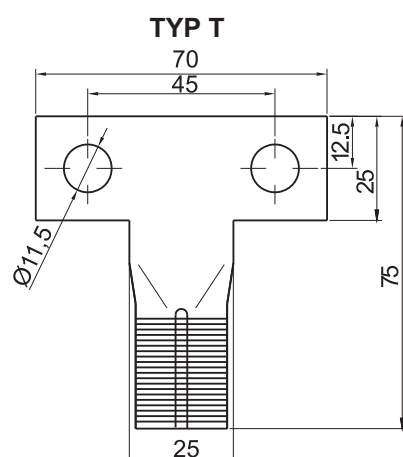
NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ
4.603.003	Łącznik	Miedź cynowana

Łącznik jest dedykowany do v-klem ze stron: 4-1 z wyłącznikiem 25-120 SW, 25-120 SW-B; 4-2 z wyłącznikiem 2,25-120 SW, 2/25-120 SW-B; 4-5; 4-6 z wyłącznikiem HS 2/70-240-C.



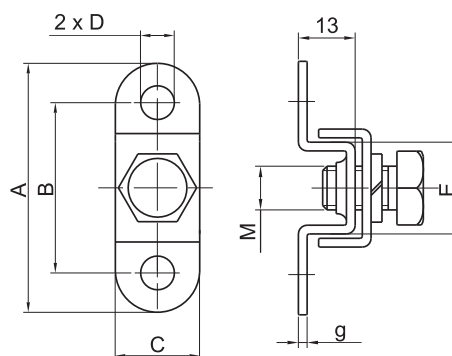
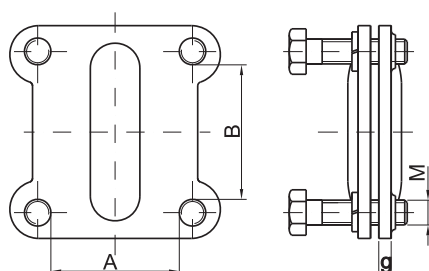
NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ
4.603.004	Łącznik	Stal ocynkowana

Łącznik jest dedykowany do v-klemy HS 10-95 (str. 4-4)



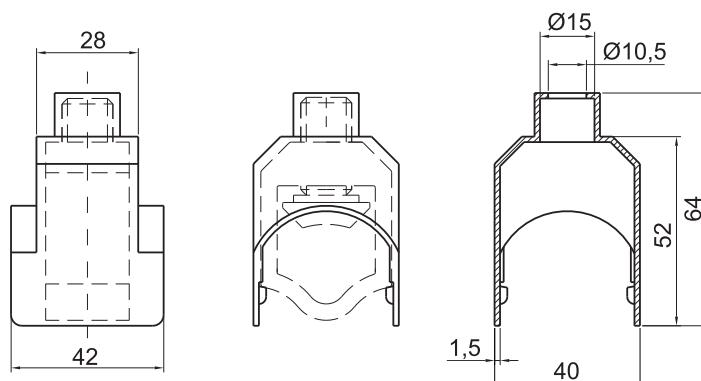
ZACISK 4-ŚRUBOWY

ZACISK UZIEMIAJĄCY



NUMER KAT.	DETAL	MATERIAŁ	A	B	C	D	E	g	M
4.406.001	Zacisk uziemiający	Stal ocynkowana	53	39	18	ø 6,5	19	2	M8x16
4.406.002			62	42	21	ø 8,5	22	2,5	M10x16
4.405.001	Zacisk 4-śrubowy	Stal ocynkowana	20	25	-	-	-	3	M6
4.405.002			25	30	-	-	-	3	M6
4.405.003			30	30	-	-	-	3	M6
4.405.004			35	40	-	-	-	5	M8
4.405.005			40	40	-	-	-	5	M8
T, C, I/m, I/D	Łączniki typ T, C, I/m, I/D Miedź - cynowanie galwaniczne								

OSŁONY V-KLEMY

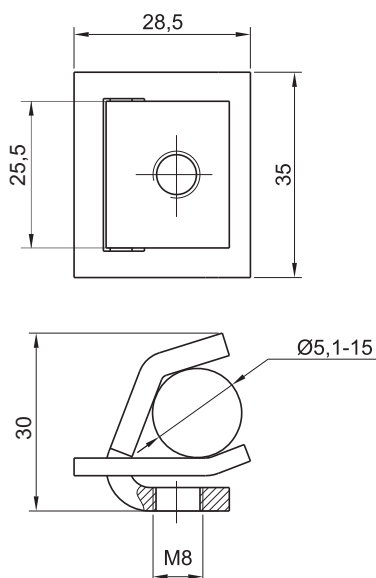


NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ	KOLORY [X]
4.520.001.0X	Oslona V-klemy	PA6-poliamid	01 czarny 02 niebieski 03 czerwony 04 zielony 05 żółty 06 szary

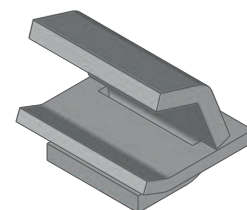
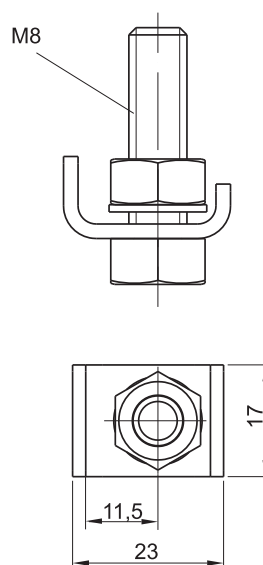
UWAGA:

Oslony V-klemy przystosowane są do zacisków śrubowych typ 50-240SW, 70-300SW, 50-300SW i 35-240SW

ZACISK LINIOWY DO LINII GOŁEJ 4.402.001

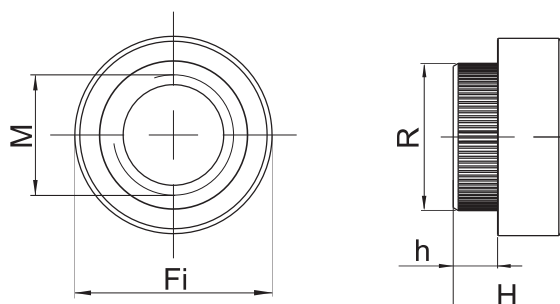


ZACISK UZIEMIĄJĄCY 4.403.001

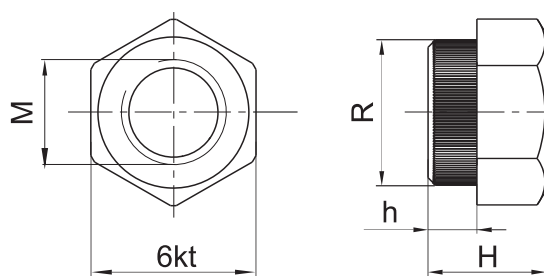


NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ
4.402.001	Zacisk liniowy do linii gołej ZLG	Stal nierdzewna
4.403.001	Zacisk uziemiający ZU	Stal nierdzewna lub ocynkowana

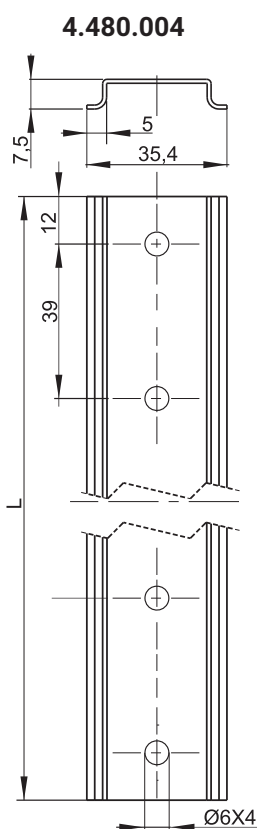
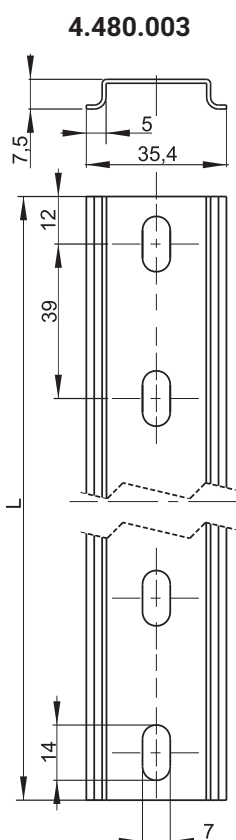
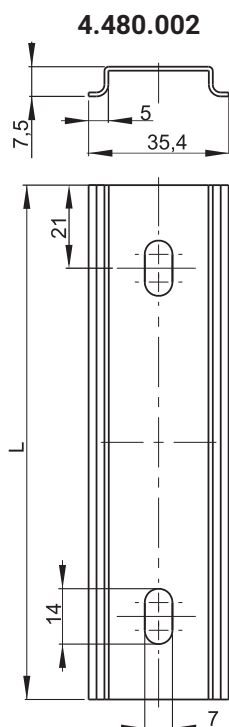
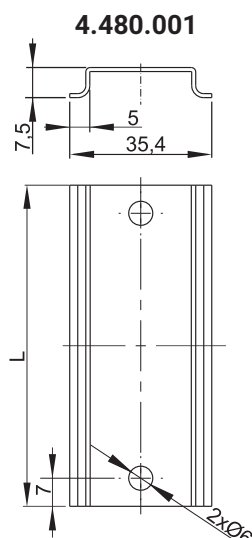
NAKRĘTKA OKRĄGLA



NAKRĘTKA SZYNOWA



KSZTAŁT	WYMIARY						MATERIAŁ	NR KATALOGOWY
	M	Fi	6kt	Fi R	H	h		
	12	20		14,9	11	4,5	Stal ocynkowana	NR.01.00
	12	20		14,9	10,5	4	Stal ocynkowana	NR.01.02
	12	19		15	11	4	Stal ocynkowana	NR.01.03
	10	18		13	11	4,5	Stal ocynkowana	NR.03.01
	8	15		10,8	9,5	4,5	Stal ocynkowana	NR.02.01
	6	12		8,5	6,8	2,8	Stal ocynkowana	NR.04.01
	5	10		7,5	6,8	2,8	Stal ocynkowana	NR.05.01
	12		19	14,8	12	4,5	Stal ocynkowana	NR.01.04
	10		17	12,9	11	4,5	Stal ocynkowana	NR.03.02
	8		13	10,7	9,5	4,5	Stal ocynkowana	NR.02.02

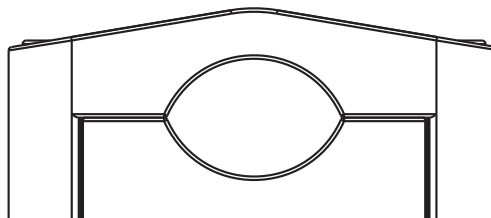


NR KATALOGOWY	WYMIAR L	MATERIAŁ
4.480.001	80	Stal ocynkowana
4.480.002.L	130	Stal ocynkowana
4.480.002.L	140	Stal ocynkowana
4.480.002.L	260	Stal ocynkowana
4.480.003	360	Stal ocynkowana
4.480.004	360	Stal ocynkowana

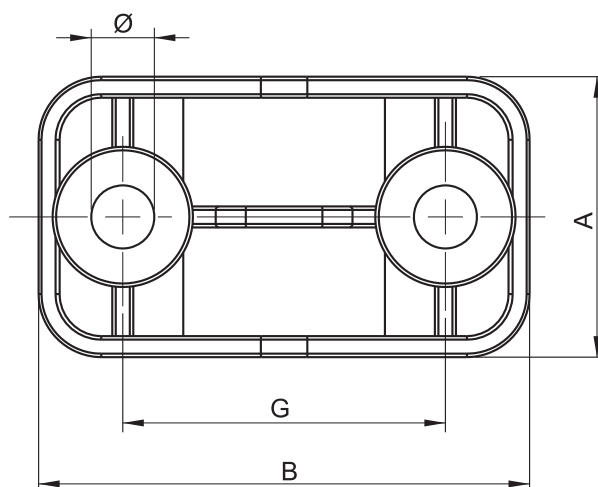
Uwaga: Inne wymiary L - na zamówienie



4.460.001



4.461.001



4.462.001

NUMER KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ	ZAKRES ŚREDNIC	WYMIARY			
				Φ	A	B	G
4.460.001	Obejma ø27	Poliamid PA6 kolor wg RAL	17-27	9	40	70	46
4.461.001	Obejma ø40		25-46	12	58	97	68
4.462.001	Obejma ø75		47-73	13	60	126,5	95