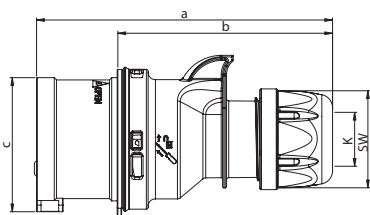


Phasenwender

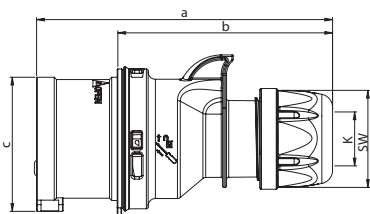


Shark Phasenwender Stecker IP44

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	128	134	150	155
b	92	98	104	109
c	53	61	63	70
K_Kabel Ø [mm]	6-15	8-16	11,5-20	11,5-22
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
SW	42	42	50	50
Gewicht [g]	131	154	204	236

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP44 spritzwassergeschützt

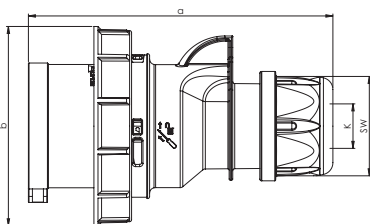


Turbo Shark Phasenwender Stecker IP44

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a		134		155
b		98		109
c		61		70
K_Kabel Ø [mm]		8-16		11,5-22
Anschlussart:	Schraubklemme und schraublose Klemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
SW		42		50
Gewicht [g]		156		237

- L1, N, PE = schraublose Anschlussstechnik
- L2, L3 = Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP44 spritzwassergeschützt



Shark Phasenwender Stecker IP67

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	128	134	150	155
b	79	87	93	100
K_Kabel Ø [mm]	6-15	8-16	11,5-20	11,5-22
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
SW	42	42	50	50
Gewicht [g]	153	183	245	280

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP66/67 wasserdicht

230V~

50/60Hz
4p=9h

400V~

50/60Hz
4p+5p=6h

Ampere	Pole	VPE
16	4	10
16	5	10
32	4	10
32	5	10

Best.Nr.

Best.Nr.

7014-9

7014-6
7015-6

7024-9

7024-6
7025-6



7015-6

16	5	10
32	5	10

7015-6TT

7025-6TT



7015-6TT

16	4	10
16	5	10
32	4	10
32	5	10

70142-9

70142-6
70152-6

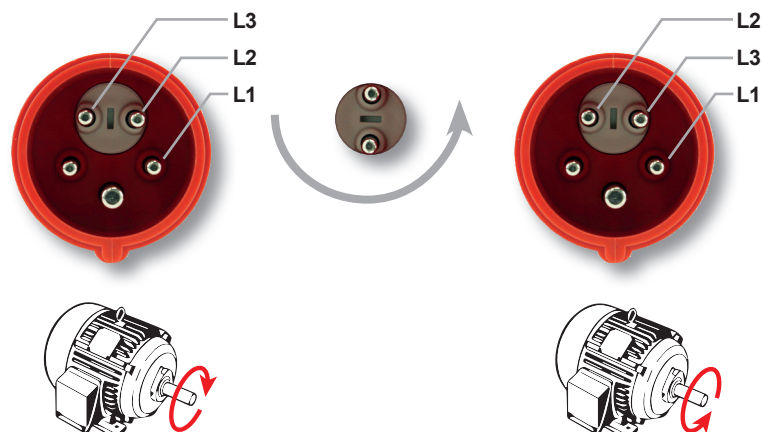
70242-9

70242-6
70252-6

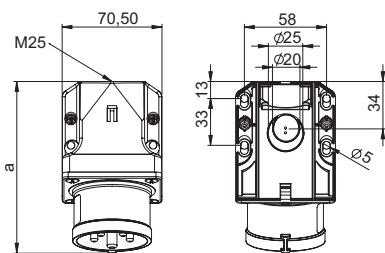


70252-6

Funktionsprinzip: Phasenwender



Phasenwender



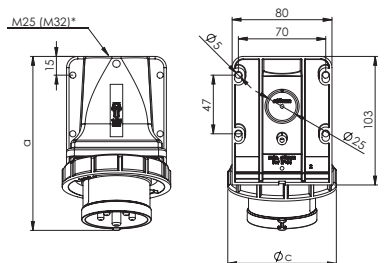
b=Höhe
Neigung=15°

Phasenwender Wandgerätestecker IP44

	16 Amp	32 Amp
Pole	5	4 5
a	122	131 132
b	79	85 85
M	25	25 25
Anschlussart:	Schraubklemme	
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5	2,5-6
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm	110 Ncm
Gewicht [g]	205	234 255

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Leitungseinführung von oben oder hinten
- inkl. Würgenippel

IP44 spritzwassergeschützt



b=Höhe
Neigung=15°

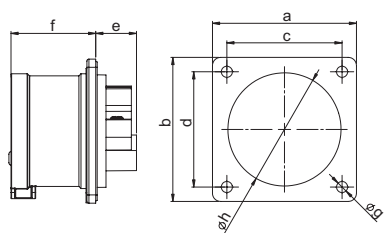
Phasenwender Wandgerätestecker IP67

	16 Amp	32 Amp
Pole	5	4 5
a	140	153 152
b	100	104 102
c	71	93 100
M*	25	25 25
Anschlussart:	Schraubklemme	
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5	2,5-6
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm	110 Ncm
Gewicht [g]	241	276 307

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Leitungseinführung von oben oder hinten

IP67 wasserdicht

*M32 optional auf Anfrage erhältlich

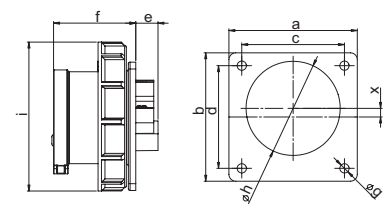


Phasenwender Anbaugerätestecker gerade IP44

	16 Amp	32 Amp
Pole	5	4 5
Flansch		
a x b	70	70 70
Lochabstand		
c x d	56	56 56
e	20	21 21
f	42	51 51
g	5,5	5,5 5,5
h	55	55 55
Anschlussart:	Schraubklemme	
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5	2,5-6
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm	110 Ncm
Gewicht [g]	118	146 167

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Gemäß EN 60309:
Zur ordnungsgemäßen Verwendung ist eine Haltenase oder Haltenut vorzusehen (siehe Seite 32)

IP44 spritzwassergeschützt



Phasenwender Anbaugerätestecker gerade IP67

	16 Amp	32 Amp
Pole	5	4 5
Flansch		
a x b	75	75 75
Lochabstand		
c x d	60	60 60
e	13	15 14
f	48	58 58
g	5,5	5,5 5,5
h	55	55 55
h	87	93 100
x	5	4,5 0
Anschlussart:	Schraubklemme	
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5	2,5-6
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm	110 Ncm
Gewicht [g]	150	185 215

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Gemäß EN 60309:
Zur ordnungsgemäßen Verwendung ist eine Haltenase oder Haltenut vorzusehen (siehe Seite 32)
- bei Ausführung 16/5 und 32/4 ist der Steckerkragen normbedingt außermittig zum Flansch platziert

IP67 wasserdicht

230V~

50/60Hz
4p=9h

400V~

50/60Hz
4p+5p=6h

Ampere	Pole	VPE
16	5	10
16	5	10
32	4	10
32	4	10
32	5	10
32	5	10

Best.Nr.

Best.Nr.

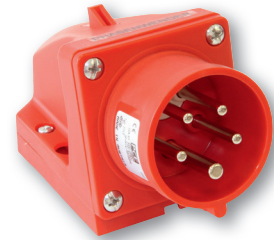
7724-9
7724-9d

7715-6
7715-6d

mit Klappdeckel

mit Klappdeckel

mit Klappdeckel



7715-6

16	5	5
32	4	5
32	5	5

77242-9k

77152-6k

77242-6k
77252-6k



77152-6k

Flansch 70 x 70 - Lochabstand 56 x 56		
16	5	10
32	4	10
32	5	10

8624-9

8615-6
8624-6
8625-6



8624-6

Flansch 75 x 75 - Lochabstand 60 x 60		
16	5	10
32	4	10
32	5	10

86242-9

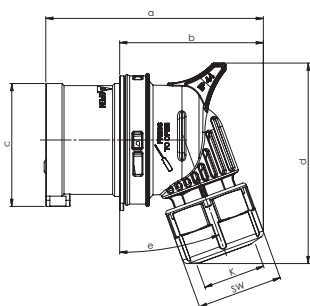
86152-6
86242-6
86252-6



86152-6



Phasenwender

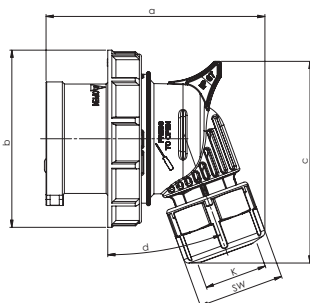


Twist Phasenwender Winkelstecker IP44

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	98	108	127	135
b	62	71	82	90
c	53	61	63	70
d	87	99	111	114
e [°]	15	20	25	25
K_Kabel Ø [mm]	6-15	8-16	11,5-20	11,5-22
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
SW	38	42	50	50
Gewicht [g]	128	150	181	237

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial
16/4: PA6
16/5, 32/4, 32/5: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP44 spritzwassergeschützt

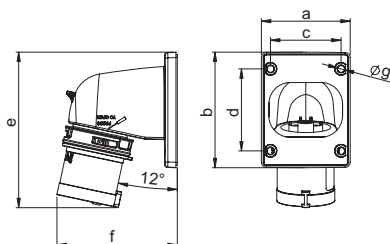


Twist Phasenwender Winkelstecker IP67

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	98	108	127	135
b	62	71	93	90
c	53	61	111	70
d [°]	15	20	25	25
K_Kabel Ø [mm]	6-15	8-16	11,5-20	11,5-22
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
SW	38	42	50	50
Gewicht [g]	152	180	188	281

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial
16/4: PA6
16/5, 32/4, 32/5: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP67 wasserdicht

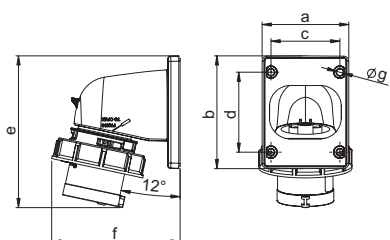


Twist Phasenwender Anbaugerätstecker Winkel IP44

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	66	90	90	90
b	86	100	100	100
c	53	77	77	77
d	61	85	85	85
e	117	153	163	164
f	93	98	100	103
g	5	5	5	5
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
Gewicht [g]	147	190	222	249

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP44 spritzwassergeschützt



Twist Phasenwender Anbaugerätstecker Winkel IP67

	16 Amp		32 Amp	
Pole	4	5	4	5
a	66	90	90	90
b	86	100	100	100
c	53	77	77	77
d	61	85	85	85
e	117	153	163	164
f	103	107	110	114
g	5	5	5	5
Anschlussart:	Schraubklemme			
Leitung flexibel Klasse 5 oder 6 [mm²]	1-2,5		2,5-6	
Kontaktschrauben [Ncm]	100 Ncm		110 Ncm	
Gewicht [g]	171	225	261	297

- mit Schraubklemmen
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP67 wasserdicht

230V~

50/60Hz
4p=9h

400V~

50/60Hz
4p+5p=6h

Ampere	Pole	VPE
16	4	10
16	5	10
32	4	10
32	5	10

Best.Nr.

Best.Nr.

7414-9

7414-6

7415-6

7424-9

7424-6

7425-6



7414-6

16	4	10
16	5	10
32	4	10
32	5	10

74142-9

74142-6

74152-6

74242-6

74252-6



74142-6

16	4	10
16	5	5
32	4	5
32	5	5

77814-9

77814-6

77815-6

77824-9

77824-6

77825-6



77814-6

16	4	10
16	5	5
32	4	5
32	5	5

778142-9

778142-6

778152-6

778242-9

778242-6

778252-6



778152-6

