

Ex Edelstahl



- Hochwertige Gehäusesysteme für aggressive Umgebung nach ATEX und IEC-Richtlinie
- Ausführung als Leergehäuse für individuelle Einbauten und Ex e/ Ex i Klemmgehäuse
- Optionale Ausführung mit Sichtscheibe
- Temperaturklassen T6 / T5 / T4

Technische Daten

Zulassungen

IECEX, ATEX, Gost R, Gost K, INMETRO

Explosionsschutz

Ⓢ II 2 G

Ⓢ II 2 D

Ex e II T6 (erhöhte Sicherheit)

Ex ia IIC T6 (Eigensicherheit)

Ex e (ia) IIC T6 (gemischte Bestückung)

Zertifikate / Prüfscheine

IECEX PTB 07.0059U, PTB 00 ATEX 1101U, Gost R, INMETRO MC AEX-8298-U

IECEX PTB 07.0060, PTB 00 ATEX 1052, INMETRO MC AEX-8504-X, Gost R

Temperatureinsatzbereich

-20°C bis +40°C (entspricht T6 = 85°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +55°C (entspricht T5 = 100°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +90°C (entspricht T4 = 135°C max. Oberflächentemperatur)

bis -55°C mit gesonderter Kennzeichnung auf Anfrage

Material

Edelstahl 1,25 mm bzw. 1,5 mm; 1.4404 / 316L

Oberfläche

geschliffen, Korn 240

Schutzart

IP 66 nach EN 60529

Schlagfestigkeit

7 Joule nach EN 60079-0

Ex Edelstahl

Produktübersicht

Typ			
Ex e	Ex ia	Leergehäuse	Abmessungen (H x B x T) mm
35.10 10 06	36.10 10 06	34.10 10 06	100 x 100 x 61
35.15 10 06	36.15 10 06	34.15 10 06	100 x 150 x 61
35.20 10 06	36.20 10 06	34.20 10 06	100 x 200 x 61
35.15 15 08	36.15 15 08	34.15 15 08	150 x 150 x 81
35.30 15 08	36.30 15 08	34.30 15 08	150 x 300 x 81
35.40 15 08	36.40 15 08	34.40 15 08	150 x 400 x 81
35.20 20 08	36.20 20 08	34.20 20 08	200 x 200 x 81
35.20 20 12	36.20 20 12	34.20 20 12	200 x 200 x 121
35.30 20 08	36.30 20 08	34.30 20 08	200 x 300 x 81
35.30 20 12	36.30 20 12	34.30 20 12	200 x 300 x 121
35.40 20 12	36.40 20 12	34.40 20 12	200 x 400 x 121
35.60 20 12	36.60 20 12	34.60 20 12	200 x 600 x 121
35.30 30 12	36.30 30 12	34.30 30 12	300 x 300 x 121
35.30 30 16	36.30 30 16	34.30 30 16	300 x 300 x 161
35.40 30 16	36.40 30 16	34.40 30 16	300 x 400 x 161
35.50 30 16	36.50 30 16	34.50 30 16	300 x 500 x 161
35.38 38 16	36.38 38 16	34.38 38 16	380 x 380 x 161
35.50 40 16	36.50 40 16	34.50 40 16	400 x 500 x 161
35.99 99 99	36.99 99 99	34.99 99 99	auf Anfrage

Ex Edelstahl Flansch



- Hochwertige Gehäusesysteme für aggressive Umgebung nach ATEX und IEC-Richtlinie
- Ausführung als Leergehäuse für individuelle Einbauten und Ex e/ Ex i Klemmgehäuse
- Einfacher Zugang zu innerem Einbauraum durch große Flansch-Öffnungsfläche, 1 bis 4 Flanschöffnungen
- Temperaturklassen T6 / T5 / T4

Technische Daten

Zulassungen

IECEX, ATEX, Gost R, Gost K, INMETRO

Explosionsschutz

⊕ II 2 G

⊕ II 2 D

Ex e II T6 (erhöhte Sicherheit)

Ex ia IIC T6 (Eigensicherheit)

Ex e (ia) IIC T6 (gemischte Bestückung)

Zertifikate / Prüfscheine

IECEX PTB 07.0059U, PTB 00 ATEX 1101U, Gost R, INMETRO MC AEX-8298-U

IECEX PTB 07.0060, PTB 00 ATEX 1052, Gost R, INMETRO MC AEX-8504-X

Temperatureinsatzbereich

-20°C bis +40°C (entspricht T6 = 85°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +55°C (entspricht T5 = 100°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +90°C (entspricht T4 = 135°C max. Oberflächentemperatur)

bis -55°C mit gesonderter Kennzeichnung auf Anfrage

Material

Edelstahl 1,5 mm, 1.4404/316L, Flanschplatte: 3,0 mm, 1.4404/316L

Oberfläche

geschliffen, Korn 240

Schutzart

IP 66 nach EN 60529

Schlagfestigkeit

7 Joule nach EN 60079-0

Ex Edelstahl Flansch

Produktübersicht

Typ				
Ex e	Ex ia	Leergehäuse	Anzahl Flansche	Abmessungen (H x B x T) mm
35.03 33 01	36.03 33 01	34.03 33 01	1	306 x 306 x 217
35.03 43 01	36.03 43 01	34.03 43 01	1	382 x 458 x 217
35.03 75 04	36.03 75 04	34.03 75 04	4	508 x 762 x 217
35.03 86 04*	36.03 86 04*	34.03 86 04*	4	640 x 860 x 217
35.03 97 04*	36.03 97 04*	34.03 97 04*	4	740 x 980 x 217
35.03 99 99	36.03 99 99	34.03 99 99		auf Anfrage

* auf Anfrage

Ex Edelstahl Schränke



- Hochwertige Gehäusesysteme für aggressive Umgebung nach ATEX und IEC-Richtlinie
- Ausführung als Leergehäuse für individuelle Einbauten und Ex e/ Ex i Klemmgehäuse
- Mit verdeckten Scharnieren und Doppelbartverschluss
- Temperaturklassen T6 / T5 / T4

Technische Daten

Zulassungen

IECEX, ATEX, Gost R, Gost K, INMETRO

Explosionsschutz

Ⓜ II 2 G

Ⓜ II 2 D

Ex e II T6 (erhöhte Sicherheit)

Ex ia IIC T6 (Eigensicherheit)

Ex e (ia) IIC T6 (gemischte Bestückung)

Zertifikate / Prüfscheine

IECEX PTB 07.0059U, PTB 00 ATEX 1101U, Gost R, INMETRO MC AEX-8298-U

IECEX PTB 07.0060, PTB 00 ATEX 1052, Gost R, INMETRO MC AEX-8504-X

Material

Edelstahl 1,25 mm bzw. 1,5 mm; 1.4301/304, 1.4404/316L auf Anfrage

Temperatureinsatzbereich

-20°C bis +40°C (entspricht T6 = 85°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +55°C (entspricht T5 = 100°C max. Oberflächentemperatur)

-20°C bis +90°C (entspricht T4 = 135°C max. Oberflächentemperatur)

bis -55°C mit gesonderter Kennzeichnung auf Anfrage

Oberfläche

geschliffen, Korn 240

Schutzart

IP 66 nach EN 60529

Schlagfestigkeit

7 Joule nach EN 60079-0






























Ex Edelstahl Schränke

Produktübersicht

Typ			
Ex e	Ex ia	Leergehäuse	Abmessungen (H x B x T) mm
35.00 22 09	36.00 22 09	34.00 22 09	250 x 200 x 97
35.00 22 15	36.00 22 15	34.00 22 15	250 x 200 x 157
35.00 32 09	36.00 32 09	34.00 32 09	250 x 350 x 97
35.00 33 16	36.00 33 16	34.00 33 16	300 x 300 x 167
35.00 53 16	36.00 53 16	34.00 53 16	300 x 500 x 167
35.00 63 16	36.00 63 16	34.00 63 16	300 x 600 x 167
35.00 44 16	36.00 44 16	34.00 44 16	380 x 380 x 167
35.00 44 21	36.00 44 21	34.00 44 21	380 x 380 x 217
35.00 64 21	36.00 64 21	34.00 64 21	380 x 600 x 217
35.00 99 99	36.00 99 99	34.00 99 99	auf Anfrage

Technischer Anhang

Piktogramme

	Abmaße		Leergehäuse
	Anschlussquerschnitt		Strom
	Anzahl Flansch je Seite		max. Leiteranzahl
	Außenbefestigungslasche		Mantelklemme
	Außenerde		Montageplatte
	Außenerdungsbolzen		Offshoreplatte
	max. Bestückungslänge		Plombierbare Schraube
	Blindflansch		Schutzleiterhaltewinkel
	Eckmaß		Schutzleitersammelschiene
	Gehäuse		Tragschiene
	Gelenk innen		max. Anzahl Tragschienen
	Gelenk außen		Verbindungsflansch
	Gewicht		
	Gewindeeinsatzbuchse		
	Innensechskant		
	Kabelverschraubungen		
	Klemmenanzahl		

Ex Edelstahl

Typ: **Ex e 35.10 10 06**

Ex ia 36.10 10 06



34.10 10 06

ATEX

h x w x d 100 x 100 x 61 mm

g 581 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 15		6 x 6 mm ²										
90	52	1	10 mm ²	.	.							

	N	<i>DIN 50262</i>
	A	D
	C	B

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	11	11	7	7						
	1	1	1	1							
	6										
	10	19	36								
	16	7	13	22							
	20	3	8	14	23						
	25		4	8	14						
	35			2	6						
	50										
	63										
	80										
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	6	4	7	17,25	6	4
16	25,30	2		9	21,85	3	3
20	27,60	2		11	25,30	2	2
25	37,95			13,5	27,60	2	
32	48,30			16	31,05	2	
40	60,95			21	37,95		
50	69,00			29	48,30		
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Ex e 35.15 10 06**

Ex ia 36.15 10 06



34.15 10 06

ATEX

h x w x d 100 x 150 x 61 mm

g 737 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 15		12 x 6 mm ²										
140	102	1	10 mm ²	.	.							

	N	<i>DIN 50262</i>
	A	D
	C	B

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	20	20	16	12						
	1	1	1	1							
	6										
	10	21	38								
	16	8	14	24							
	20	3	9	15	25						
	25		4	9	15						
	35			2	7						
	50										
	63										
	80										
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	11	4	7	17,25	11	4
16	25,30	4		9	21,85	6	3
20	27,60	3		11	25,30	4	2
25	37,95			13,5	27,60	3	
32	48,30			16	31,05	3	
40	60,95			21	37,95		
50	69,00			29	48,30		
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.15 15 08**

Ex ia 36.15 15 08



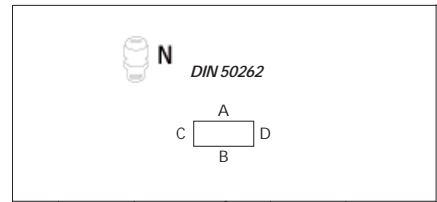
34.15 15 08

ATEX

h x w x d 150 x 150 x 81 mm

g 1195 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		12 x 6 mm ²									
140	102	1	10 mm ²	.	.						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	24	20	16	12	10	8					
	N	1	1	1	1	1	1					
	6											
	10	27	50									
	16	10	19	31								
	20	4	11	20	33							
	25		5	12	20							
	35			3	9	18						
	50					7	15					
	63					2	8					
	80						3					
	100											
	125											
	160											
	200											
	225											
	250											
315												
400												
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	15	12	7	17,25	15	12
16	25,30	8	5	9	21,85	9	7
20	27,60	6	4	11	25,30	8	5
25	37,95	3	3	13,5	27,60	6	4
32	48,30	2		16	31,05	4	3
40	60,95			21	37,95	3	3
50	69,00			29	48,30	2	
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.20 10 06**

Ex ia 36.20 10 06



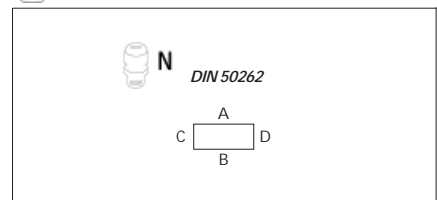
34.20 10 06

ATEX

h x w x d 100 x 200 x 61 mm

g 934 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 15		16 x 6 mm ²									
190	152	1	10 mm ²	.	.						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	30	30	24	18							
	N	1	1	1	1							
	6											
	10	21	39									
	16	8	14	24								
	20	3	9	15	26							
	25		4	9	15							
	35			3	7							
	50											
	63											
	80											
	100											
	125											
	160											
	200											
	225											
	250											
315												
400												
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	16	4	7	17,25	16	4
16	25,30	6		9	21,85	9	3
20	27,60	5		11	25,30	6	2
25	37,95			13,5	27,60	5	
32	48,30			16	31,05	5	
40	60,95			21	37,95		
50	69,00			29	48,30		
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.20 20 08**

Ex ia 36.20 20 08



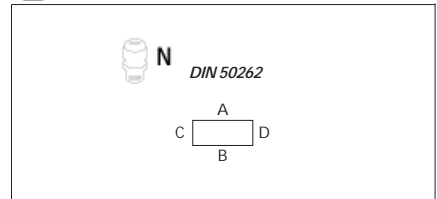
34.20 20 08

ATEX

h x w x d 200 x 200 x 81 mm

1812 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		16 x 6 mm ²										
190	152	1	16 mm ²	•	•							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	76	60	50	38	30	13				
UI N	2	2	2	2	2	1					
	6										
	10	32	58								
	16	12	22	36							
	20	5	13	23	39						
	25		6	14	23						
	35			4	10	21					
	50					8	17				
	63					3	9				
	80						4				
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A/B	C/D	PG		A/B	C/D
12	17,25	24	18	7	17,25	24	18
16	25,30	12	7	9	21,85	14	10
20	27,60	10	6	11	25,30	12	7
25	37,95	4	4	13,5	27,60	10	6
32	48,30	3		16	31,05	6	5
40	60,95			21	37,95	4	4
50	69,00			29	48,30	3	
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.20 20 12**

Ex ia 36.20 20 12



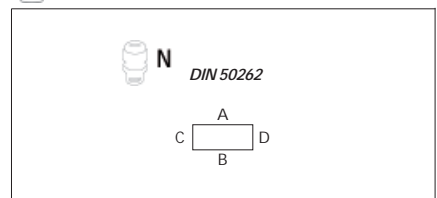
34.20 20 12

ATEX

h x w x d 200 x 200 x 121 mm

1812 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		16 x 6 mm ²										
190	152	1	16 mm ²	•	•							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	76	60	50	38	30	13	10	10		
UI N	2	2	2	2	1	1	1	1			
	6										
	10	39	71								
	16	15	27	44							
	20	6	16	28	47						
	25		8	17	28						
	35			5	13	25					
	50				2	10	21	68			
	63					3	12	23			
	80						4	12	21		
	100							5	11		
	125								5		
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A/B	C/D	PG		A/B	C/D
12	17,25	48	45	7	17,25	48	45
16	25,30	22	20	9	21,85	28	28
20	27,60	16	18	11	25,30	22	20
25	37,95	8	8	13,5	27,60	16	18
32	48,30	5	4	16	31,05	12	12
40	60,95	2	2	21	37,95	8	8
50	69,00	2	2	29	48,30	5	4
63	74,75	2	2	36	60,95	2	2
				42	69,00	2	2
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.30 15 08**

Ex ia 36.30 15 08



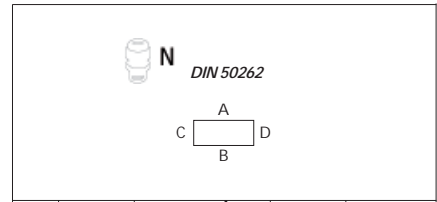
34.30 15 08

ATEX

h x w x d 150 x 300 x 81 mm

g 1913 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		26 x 6 mm ²									
290	252	1	16 mm ²	.	.						



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	61	50	41	31	25	21				
	1	1	1	1	1	1					
	6										
	10	30	55								
	16	11	21	34							
	20	5	13	22	37						
	25		6	13	22						
	35			4	10	20					
	50					8	16				
	63					2	9				
	80						3				
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	42	12	7	17,25	42	12
16	25,30	20	6	9	21,85	23	7
20	27,60	17	4	11	25,30	20	5
25	37,95	7	3	13,5	27,60	17	4
32	48,30	5		16	31,05	10	3
40	60,95			21	37,95	7	3
50	69,00			29	48,30	5	
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.30 20 08**

Ex ia 36.30 20 08



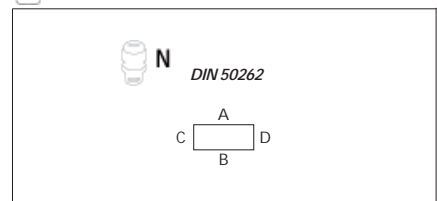
34.30 20 08

ATEX

h x w x d 200 x 300 x 81 mm

g 2387 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		26 x 6 mm ²									
290	252	1	25 mm ²	.	.						



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	120	96	80	60	24	20				
	2	2	2	2	1	1					
	6										
	10	35	63								
	16	13	24	39							
	20	5	14	25	42						
	25		7	15	25						
	35			4	11	23					
	50					9	19				
	63					3	10				
	80						4				
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	42	18	7	17,25	42	18
16	25,30	20	7	9	21,85	23	10
20	27,60	17	6	11	25,30	20	7
25	37,95	7	4	13,5	27,60	17	6
32	48,30	5		16	31,05	10	5
40	60,95			21	37,95	7	4
50	69,00			29	48,30	5	
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.30 20 12**

Ex ia 36.30 20 12



34.30 20 12

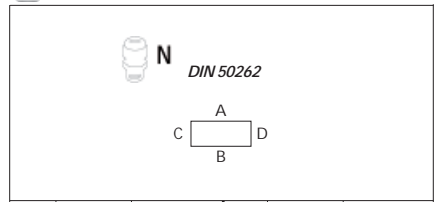
ATEX

h x w x d 200 x 300 x 121 mm



2790 g

l in mm	in mm	N	mm ²																		
TS 35		26 x 6 mm ²																			
290	252	1	16 mm ²	.	.																



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	120	96	80	60	24	20	16	16		
	2	2	2	2	1	1	1	1			
	6										
	10	42	76								
	16	16	28	47							
	20	6	17	30	51						
	25		8	18	30						
	35			5	14	27					
	50				2	11	22	73			
	63					4	12	24			
	80						5	13	22		
	100							6	12		
	125								5		
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	84	45	7	17,25	84	45
16	25,30	38	20	9	21,85	48	28
20	27,60	28	18	11	25,30	38	20
25	37,95	14	8	13,5	27,60	28	18
32	48,30	9	4	16	31,05	24	12
40	60,95	4	2	21	37,95	14	8
50	69,00	3	2	29	48,30	9	4
63	74,75	3	2	36	60,95	4	2
				42	69,00	3	2
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.30 30 12**

Ex ia 36.30 30 12



34.30 30 12

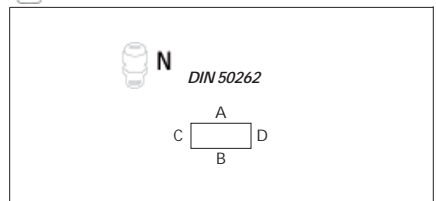
ATEX

h x w x d 300 x 300 x 121 mm



3812 g

l in mm	in mm	N	mm ²																		
TS 35		26 x 6 mm ²																			
290	252	1	25 mm ²	.	.																



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	120	96	80	60	48	20	16	16	12	
	2	2	2	2	2	1	1	1	1		
	6										
	10	48	87								
	16	18	33	54							
	20	8	20	34	58						
	25		10	21	35						
	35			6	16	31					
	50				2	13	26	84			
	63					4	14	28			
	80						6	15	25		
	100							7	14	25	
	125								6	13	
	160									5	
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	84	75	7	17,25	84	75
16	25,30	38	32	9	21,85	48	46
20	27,60	28	27	11	25,30	38	32
25	37,95	14	14	13,5	27,60	28	27
32	48,30	9	7	16	31,05	24	24
40	60,95	4	4	21	37,95	14	14
50	69,00	3	3	29	48,30	9	7
63	74,75	3	3	36	60,95	4	4
				42	69,00	3	3
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.30 30 16**

Ex ia 36.30 30 16



34.30 30 16

ATEX

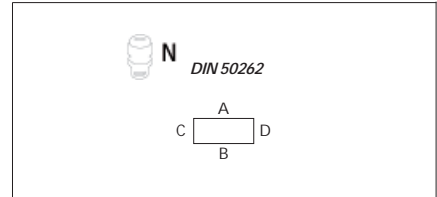
h x w x d

300 x 300 x 161 mm



4121 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		26 x 6 mm ²									
290	252	1	25 mm ²	.	.						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	126	102	87	63	51	40	16	16	12		
	N	2	2	2	2	2	2	1	1	1		
	6											
	10	55	100									
	16	21	38	62								
	20	9	23	39	67							
	25		11	24	40							
	35			7	18	36						
	50				2	15	30	96				
	63					5	16	32				
	80						6	17	29			
	100							8	16	29		
	125								7	15		
	160									6		
	200											
	225											
	250											
	315											
	400											
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	112	120	7	17,25	112	120
16	25,30	54	50	9	21,85	74	69
20	27,60	45	45	11	25,30	54	50
25	37,95	22	21	13,5	27,60	45	45
32	48,30	14	12	16	31,05	33	32
40	60,95	8	8	21	37,95	22	21
50	69,00	6	6	29	48,30	14	12
63	74,75	5	4	36	60,95	8	8
				42	69,00	6	6
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.38 38 16**

Ex ia 36.38 38 16



34.38 38 16

ATEX

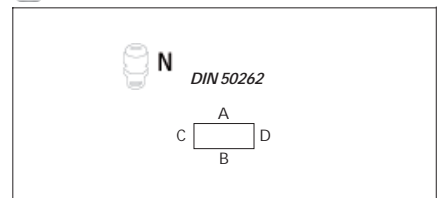
h x w x d

380 x 380 x 161 mm



5858 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		36 x 6 mm ²										
370	332	1	70 mm ²	.	.							



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	240	195	162	123	99	81	44	44	17	13	13
	N	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1
	6											
	10	62	113									
	16	24	43	71								
	20	10	26	45	75							
	25		13	28	45							
	35			8	21	41						
	50				3	16	34	109				
	63					6	19	36				
	80						7	19	33			
	100							9	18	33		
	125								8	17	32	
	160									7	15	26
	200										6	13
	225										2	8
	250											4
	315											
	400											
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	152	152	7	17,25	152	152
16	25,30	75	65	9	21,85	102	90
20	27,60	58	58	11	25,30	78	65
25	37,95	30	27	13,5	27,60	58	58
32	48,30	18	17	16	31,05	45	44
40	60,95	10	10	21	37,95	30	27
50	69,00	8	8	29	48,30	18	17
63	74,75	6	5	36	60,95	10	10
				42	69,00	8	8
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.40 15 08**







Ex ia 36.40 15 08

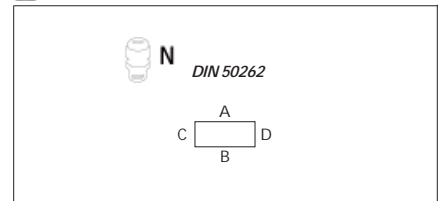
34.40 15 08





ATEX



h x w x d 150 x 400 x 81 mm

2390 g

												
l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		38 x 6 mm ²										
390	352	1	16 mm ²	.	.							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	85	69	58	43	35	29				
	1	1	1	1	1	1					
	6										
	10	30	56								
	16	12	21	35							
	20	5	13	22	37						
	25		6	13	22						
	35			4	10	20					
	50					8	16				
	63					2	9				
	80						3				
	100										
	125										
	160										
	200										
	225										
	250										
	315										
400											
500											

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	57	12	7	17,25	57	12
16	25,30	29	6	9	21,85	32	7
20	27,60	24	4	11	25,30	28	5
25	37,95	9	3	13,5	27,60	24	4
32	48,30	7		16	31,05	14	3
40	60,95			21	37,95	9	3
50	69,00			29	48,30	7	
63	74,75			36	60,95		
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Typ: **Exe 35.40 20 12**







Ex ia 36.40 20 12

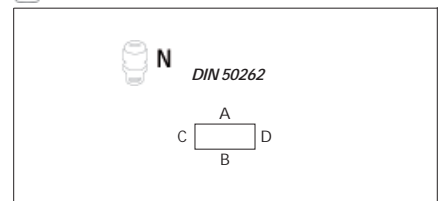
34.40 20 12





ATEX



h x w x d 200 x 400 x 121 mm

3403 g

												
l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		38 x 6 mm ²										
390	352	1	16 mm ²	.	.							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120
	**	172	138	116	88	70	29	23	23	18		
	2	2	2	2	2	1	1	1	1			
	6											
	10	43	78									
	16	16	29	48								
	20	7	18	31	52							
	25		9	19	31							
	35			6	14	28						
	50				2	11	23	74				
	63				4	13	25					
	80					5	13	23				
	100						6	12	23			
	125							5	12			
	160								4			
	200											
	225											
	250											
	315											
400												
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	120	45	7	17,25	120	45
16	25,30	52	20	9	21,85	68	28
20	27,60	40	18	11	25,30	52	20
25	37,95	20	8	13,5	27,60	40	18
32	48,30	13	4	16	31,05	33	12
40	60,95	6	2	21	37,95	20	8
50	69,00	5	2	29	48,30	13	4
63	74,75	4	2	36	60,95	6	2
				42	69,00	5	2
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Ex e 35.40 30 16**

Ex ia 36.40 30 16



34.40 30 16

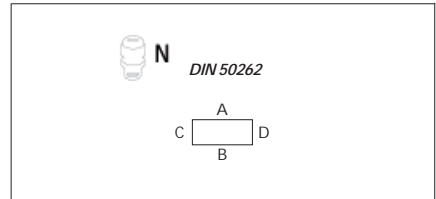
ATEX

h x w x d 300 x 400 x 161 mm



5288 g

l in mm	in mm	N	mm²							
TS 35		38 x 6 mm²								
390	352	1	25 mm²	•	•					



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95		
	**	172	138	116	88	70	29	23	23	18	14		
	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1		
	6												
	10	58	106										
	16	22	40	66									
	20	9	25	42	71								
	25		12	26	42								
	35			8	19	38							
	50				3	15	31	102					
	63					5	17	34					
	80						7	18	31				
	100							8	17	31			
	125								7	16	30		
	160									6	14	25	
	200										5	12	
	225											2	7
	250												4
	315												
	400												
500													

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	160	120	7	17,25	160	120
16	25,30	102	50	9	21,85	105	69
20	27,60	60	45	11	25,30	78	50
25	37,95	32	21	13,5	27,60	60	45
32	48,30	20	12	16	31,05	48	32
40	60,95	11	8	21	37,95	32	21
50	69,00	9	6	29	48,30	20	12
63	74,75	7	4	36	60,95	11	8
				42	69,00	9	6
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Typ: **Exe 35.50 30 16**

Ex ia 36.50 30 16



34.50 30 16

ATEX

h x w x d 300 x 500 x 161 mm

6257 g

l in mm	in mm	N	mm ²													
TS 35		48 x 6 mm ²														
490	452	1	25 mm ²	•	•											

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
	**	214	172	144	108	88	72	29	29	26	18	18			
	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1				
	6														
	10	60	109												
	16	23	41	68											
	20	10	25	43	72										
	25		12	27	43										
	35			8	20	39									
	50				3	16	32	105							
	63					5	18	35							
	80						7	19	32						
	100							9	17	32					
	125								7	17	31				
	160									6	14	25			
	200										6	12			
	225											2	7		
	250												4		
	315														
400															
500															

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

<p>N DIN 50262</p> <p>A C B D</p>							
M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	208	120	7	17,25	208	120
16	25,30	102	50	9	21,85	137	69
20	27,60	80	45	11	25,30	102	50
25	37,95	42	21	13,5	27,60	80	45
32	48,30	28	12	16	31,05	63	32
40	60,95	14	8	21	37,95	42	21
50	69,00	12	6	29	48,30	28	12
63	74,75	9	4	36	60,95	14	8
				42	69,00	12	6
				48	74,75		

Ex Edelstahl


Typ: **Exe 35.50 40 16**








Ex ia 36.50 40 16





 **34.50 40 16**

ATEX


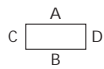


h x w x d 400 x 500 x 161 mm

 **7353 g**

															
l in mm	in mm	N	mm ²												
TS 35		48 x 6 mm ²													
490	452	3	120 mm ²	•	•										

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
	**	425	345	290	215	140	87	46	46	36	14	14	11	11	
	N	4	4	4	4	3	3	2	2	2	1	1	1	1	
	6														
	10	68	123												
	16	26	46	77											
	20	11	28	48	82										
	25		14	30	49										
	35			9	23	44									
	50				3	18	36	118							
	63					6	20	40							
	80						8	21	36						
	100							10	19	36					
	125								8	19	35				
	160									7	16	29	73		
	200										6	14	23	40	
	225											2	8	15	24
	250												5	10	17
	315													2	6
400															
500															

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

 N DIN 50262 							
M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	208	164	7	17,25	208	164
16	25,30	102	70	9	21,85	137	96
20	27,60	80	63	11	25,30	102	70
25	37,95	42	28	13,5	27,60	80	63
32	48,30	28	18	16	31,05	63	44
40	60,95	14	12	21	37,95	42	28
50	69,00	12	8	29	48,30	28	18
63	74,75	9	6	36	60,95	14	12
				42	69,00	12	8
				48	74,75		

Ex Edelstahl

Typ: **Ex e 35.60 20 12**

Ex ia 36.60 20 12



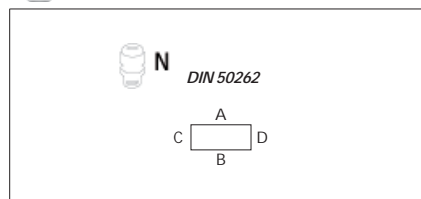
34.60 20 12

ATEX

h x w x d 200 x 600 x 121 mm

5818 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		58 x 6 mm ²									
590	552	1	16 mm ²	•	•						



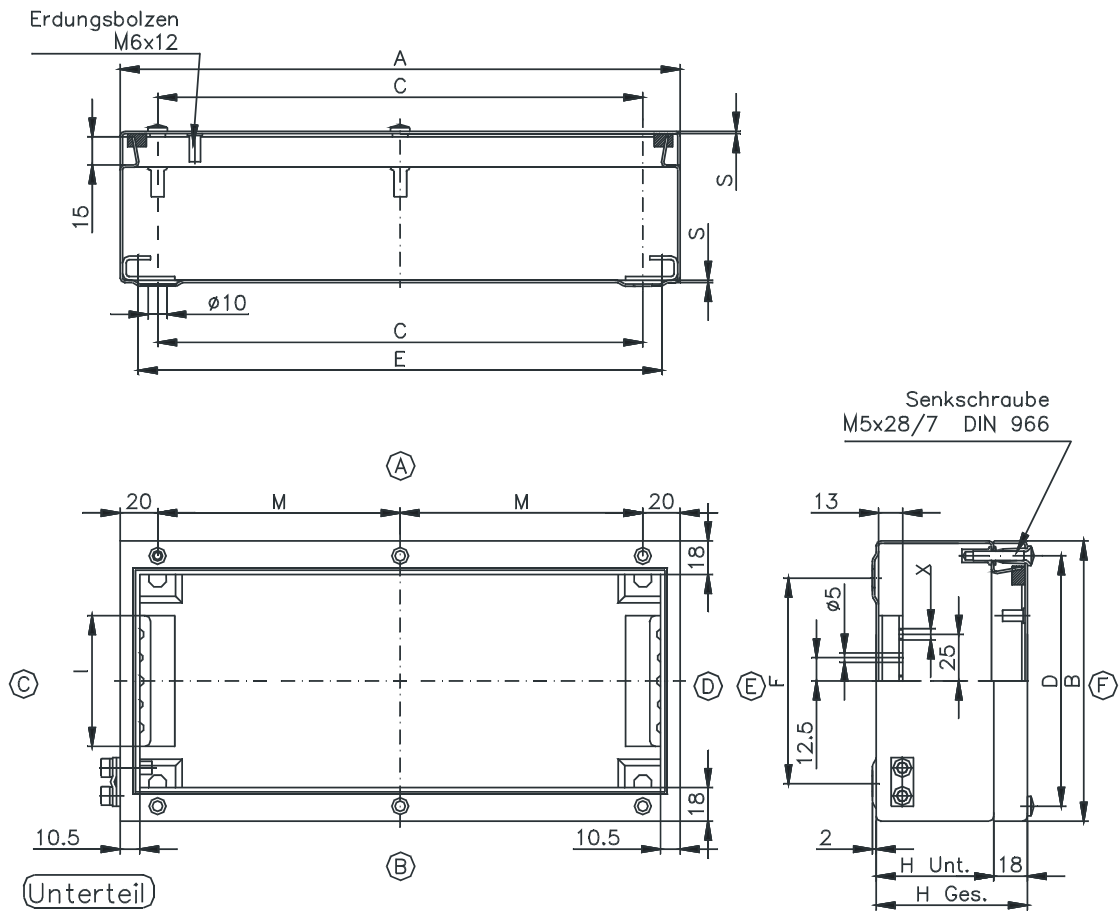
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	262	212	178	134	54	45	36	36	27	
	2	2	2	2	1	1	1	1	1		
	6										
	10	43	78								
	16	16	29	49							
	20	7	18	31	52						
	25		9	19	31						
	35			6	14	28					
	50				2	11	23	75			
	63					4	13	25			
	80						5	13	23		
	100							6	12	23	
	125								5	12	
	160									4	
	200										
	225										
	250										
315											
400											
500											

M			PG				
	A/B	C/D		A/B	C/D		
12	17,25	192	45	7	17,25	192	45
16	25,30	64	20	9	21,85	108	28
20	27,60	64	18	11	25,30	84	20
25	37,95	32	8	13,5	27,60	64	18
32	48,30	22	4	16	31,05	51	12
40	60,95	10	2	21	37,95	32	8
50	69,00	8	2	29	48,30	22	4
63	74,75	7	2	36	60,95	10	2
				42	69,00	8	2
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 54 + 55

Ex Edelstahl

Bestell-Nr.			Abmessungen (mm)												Tiefe	
Ex e	Ex ia	Leergehäuse	Breite		Höhe									H _U	H _{Ges}	
			A	B	C	D	E	F	I	S	M	X				
35.10 10 06	36.10 10 06	34.10 10 06	100	100	60	84	81	60	20	1,25	-	M4	43	61		
35.15 10 06	36.15 10 06	34.15 10 06	150	100	110	84	131	60	20	1,25	-	M4	43	61		
35.15 15 08	36.15 15 08	34.15 15 08	150	150	110	134	131	110	70	1,25	-	M6	63	81		
35.20 10 06	36.20 10 06	34.20 10 06	200	100	160	84	181	60	20	1,25	-	M4	43	61		
35.20 20 08	36.20 20 08	34.20 20 08	200	200	160	184	181	160	120	1,25	-	M6	63	81		
35.20 20 12	36.20 20 12	34.20 20 12	200	200	160	184	181	160	120	1,25	-	M6	103	121		
35.30 15 08	36.30 15 08	34.30 15 08	300	150	260	134	281	110	70	1,25	-	M6	63	81		
35.30 20 08	36.30 20 08	34.30 20 08	300	200	260	184	281	160	120	1,25	-	M6	63	81		
35.30 20 12	36.30 20 12	34.30 20 12	300	200	260	184	281	160	120	1,25	-	M6	103	121		
35.30 30 12	36.30 30 12	34.30 30 12	300	300	260	284	281	260	220	1,25	-	M6	103	121		
35.30 30 16	36.30 30 16	34.30 30 16	300	300	260	284	281	260	220	1,25	-	M6	143	161		
35.38 38 16	36.38 38 16	34.38 38 16	380	380	340	364	361	340	300	1,25	-	M6	143	161		
35.40 15 08	36.40 15 08	34.40 15 08	400	150	360	134	381	110	70	1,25	-	M6	63	81		
35.40 20 12	36.40 20 12	34.40 20 12	400	200	360	184	381	160	120	1,25	-	M6	103	121		
35.40 30 16	36.40 30 16	34.40 30 16	400	300	360	284	381	260	220	1,25	-	M6	143	161		
35.50 30 16	36.50 30 16	34.50 30 16	500	300	460	284	481	260	220	1,25	230	M6	143	161		
35.50 40 16	36.50 40 16	34.50 40 16	500	400	460	384	481	360	320	1,25	230	M6	143	161		
35.60 20 12	36.60 20 12	34.60 20 12	600	200	560	184	581	160	120	1,5	280	M6	103	121		



Ex Edelstahl Flansch

Typ: **Ex e 35.03 75 04**







Ex ia 36.03 75 04

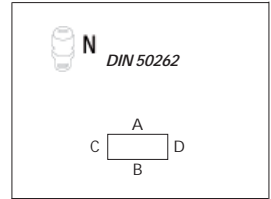
 **34.03 75 04**



ATEX


h x w x d 508 x 762 x 217 mm

 **16000 g**

						N										
l in mm	in mm															
TS 35																
706	686	M10	•	•	4 (A/B/C/D)											



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
	**	672	524	456	344	276	232	138	138	70	36	36	22	22	19	19
U^N		4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	
	6															
	10	91	165													
	16	35	62	103												
	20	15	38	65	110											
	25		19	41	66											
	35			12	31	59										
	50				4	24	49	158								
	63					8	27	53								
	80						11	29	49							
	100							13	26	48						
	125								12	25	47					
	160									10	22	39	98			
	200										9	19	31	54		
	225										3	12	21	33	66	
	250											6	14	23	37	
	315												3	9	16	29
	400														4	11
500																

M		A	C
		B	D
12	17,25	154	88
16	25,30	103	58
20	27,60	71	39
25	37,95	44	23
32	48,30	22	12
40	60,95	19	9
50	69,00	15	7
63	74,75	6	3

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 68

Typ: **Ex e 35.03 86 04**







Ex ia 36.03 86 04

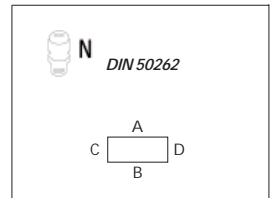
 **34.03 86 04**




ATEX


h x w x d 640 x 860 x 217 mm

 **21500 g**

						N										
l in mm	in mm															
TS 35																
804	784	M10	•	•	4 (A/B/C/D)											



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
	**	1152	930	780	588	474	396	212	212	120	64	64	26	26	22	22
U^N		6	6	6	6	6	4	4	4	3	3	3	3	2	2	
	6															
	10	103	187													
	16	40	70	117												
	20	17	43	74	124											
	25		21	46	74											
	35			14	35	67										
	50				5	27	55	179								
	63					10	31	60								
	80						12	32	55							
	100							15	30	55						
	125								13	29	53					
	160									11	25	44	111			
	200										10	21	35	61		
	225										4	13	24	37	74	
	250											7	16	26	41	
	315												3	10	18	32
	400														4	13
500																

M		A	C
		B	D
12	17,25	154	124
16	25,30	103	83
20	27,60	71	55
25	37,95	44	35
32	48,30	22	18
40	60,95	19	13
50	69,00	15	11
63	74,75	6	5

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 68

Ex Edelstahl Flansch

Typ: *Exe 35.03 97 04*


















Ex ia 36.03 97 04

34.03 97 04

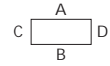
ATEX





h x w x d 740 x 980 x 217 mm

g 26500 g

																				
l in mm	in mm																			
TS 35																				
924	904	M10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

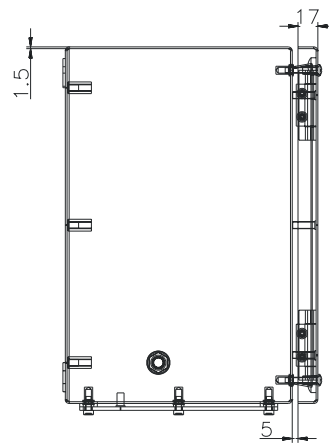
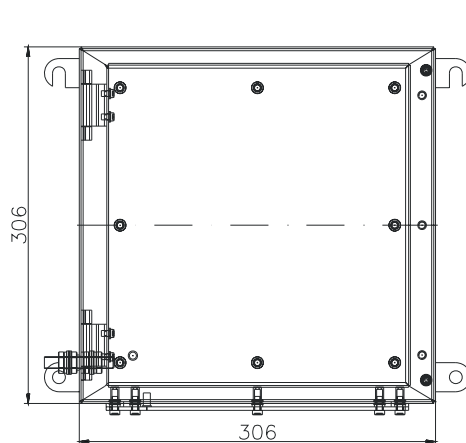
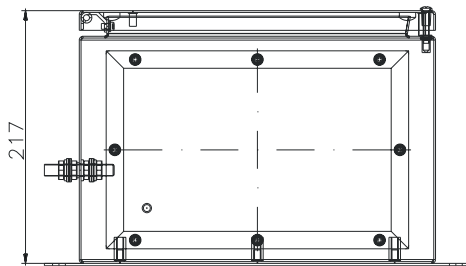
 **N** DIN 50262



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240				
	**	1533	1232	1036	784	630	450	240	240	138	72	72	29	29	25	25			
		7	7	7	7	7	6	4	4	3	2	2	1	1	1	1			
		6	113	205															
		16	43	77	128														
		20	18	48	81	136													
		25		23	50	82													
		35			15	38	73												
		50				6	30	61	196										
		63					10	34	66										
		80						14	35	60									
		100							17	32	60								
		125								14	31	58							
		160									12	27	48	122					
		200										11	23	38	66				
		225											4	14	26	40	81		
		250												8	18	28	45		
		315													4	11	20	36	
		400															5	14	
		500																	2

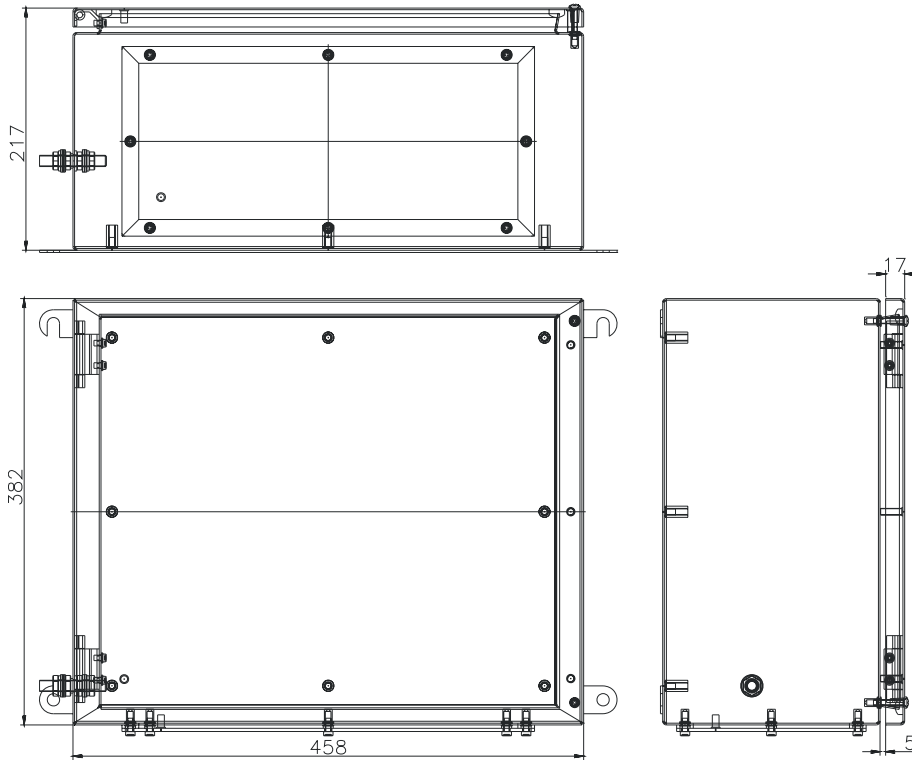
** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 68

Typ: 35./36./34.03 33 01

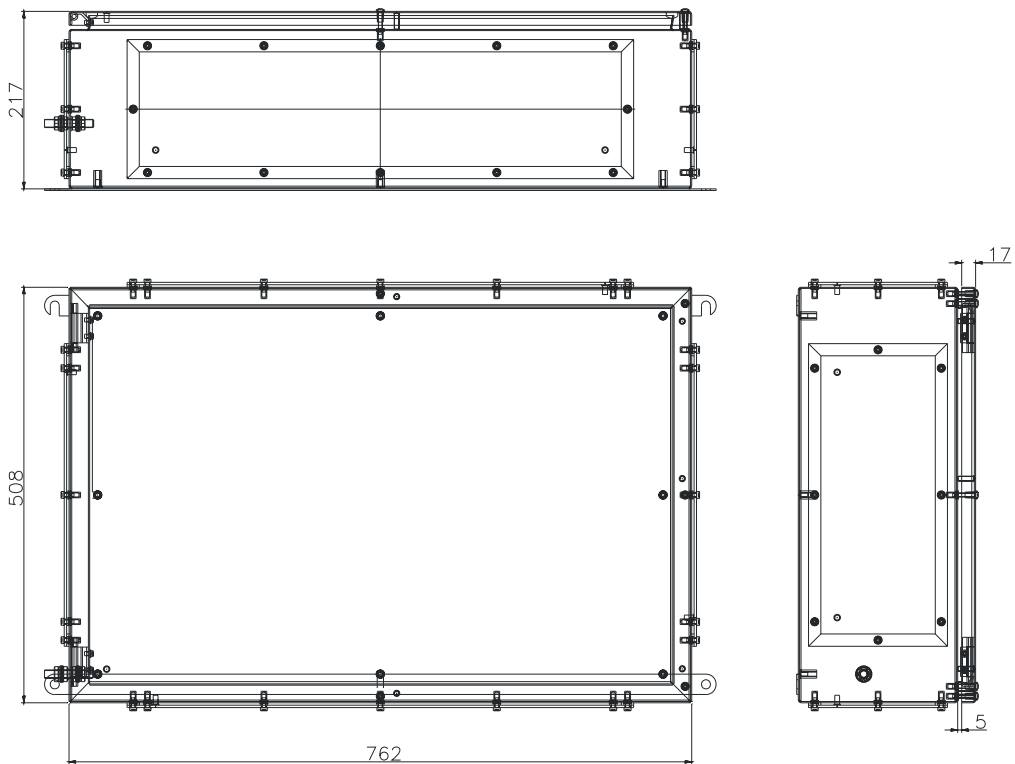


Ex Edelstahl Flansch

Typ: 35./36./34.03 43 01

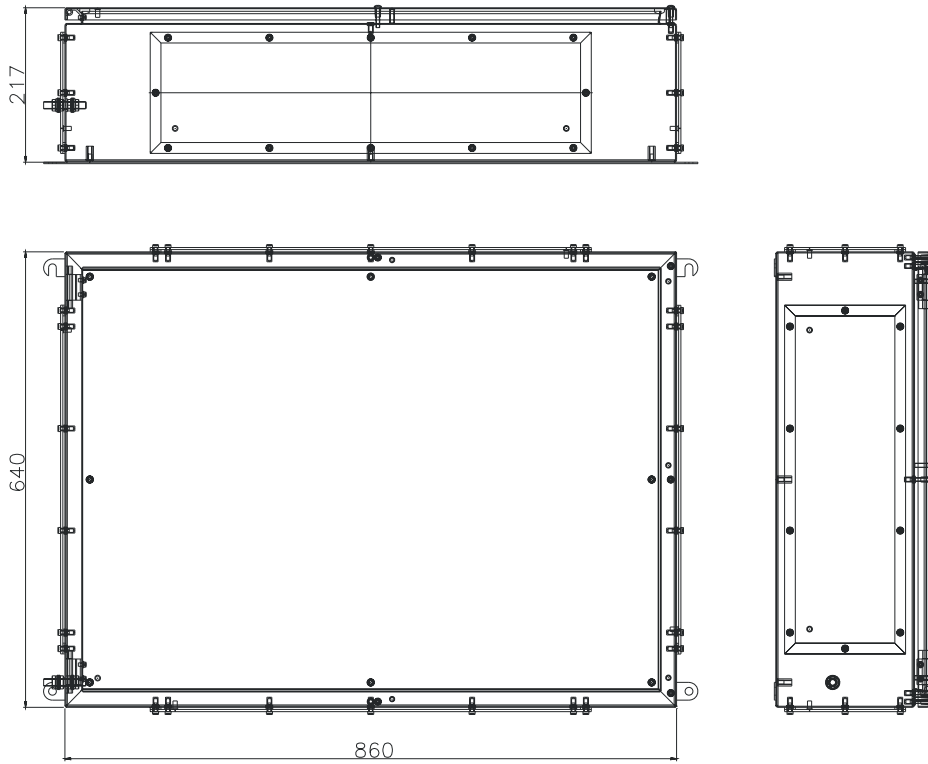


Typ: 35./36./34.03 75 04

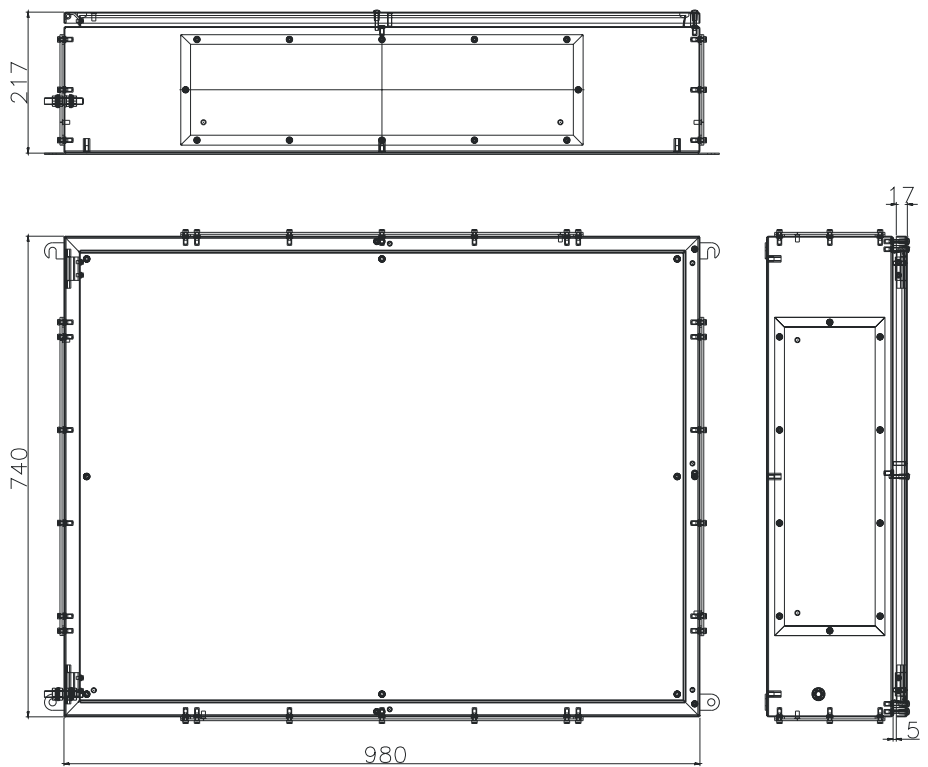


Ex Edelstahl Flansch

Typ: 35./36./34.03 86 04



Typ: 35./36./34.03 97 04



Ex Edelstahl Schränke

Typ: **Exe 35.00 22 09**

Ex ia 36.00 22 09



34.00 22 09

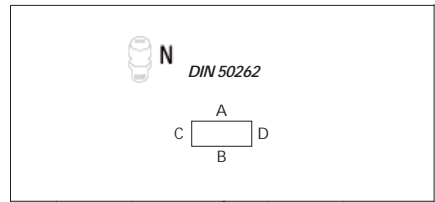
ATEX

h x w x d 250 x 200 x 97 mm



2350 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		8 x 6 mm ²									
190	152	1	35 mm ²	.	.						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	76	60	50	38	24	13	10	10			
	N	2	2	2	2	2	1	1	1			
	6											
	10	37	67									
	16	14	25	41								
	20	6	15	26	44							
	25		7	16	26							
	35			5	12	24						
	50					10	20	64				
	63					3	11	21				
	80						4	11	19			
	100							5	10			
	125								4			
	160											
	200											
	225											
	250											
	315											
400												
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	38	36	7	17,25	38	36
16	25,30	20	17	9	21,85	24	20
20	27,60	12	8	11	25,30	20	17
25	37,95	5	6	13,5	27,60	12	8
32	48,30	3		16	31,05	10	7
40	60,95	3		21	37,95	5	6
50	69,00			29	48,30	3	
63	74,75			36	60,95	3	
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Typ: **Exe 35.00 22 15**

Ex ia 36.00 22 15



34.00 22 15

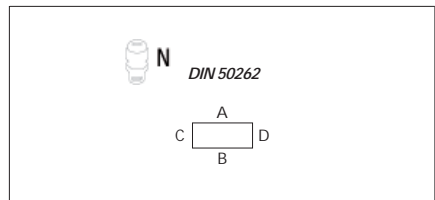
ATEX

h x w x d 250 x 200 x 157 mm



2880 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		8 x 6 mm ²									
190	152	1	35 mm ²	.	.						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	76	60	50	38	24	13	10	10			
	N	2	2	2	2	2	1	1	1			
	6											
	10	47	86									
	16	18	32	53								
	20	7	20	34	57							
	25		9	21	34							
	35			6	16	31						
	50				2	12	25	82				
	63					4	14	28				
	80						5	15	25			
	100							7	13			
	125								6			
	160											
	200											
	225											
	250											
	315											
400												
500												

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	76	75	7	17,25	76	75
16	25,30	35	36	9	21,85	40	38
20	27,60	30	30	11	25,30	35	36
25	37,95	12	15	13,5	27,60	30	30
32	48,30	8	8	16	31,05	20	22
40	60,95	6	5	21	37,95	12	15
50	69,00	3	3	29	48,30	8	8
63	74,75	3	3	36	60,95	6	5
				42	69,00	3	3
				48	74,75	3	3

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Ex Edelstahl Schränke

Typ: **Exe 35.00 32 09**

Ex ia 36.00 32 09



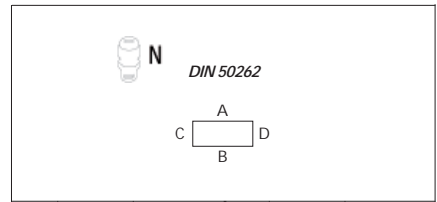
34.00 32 09

ATEX

h x w x d 250 x 350 x 97 mm

3490 g

l in mm	in mm	N	mm²									
TS 35		16 x 6 mm²										
340	302	1	70 mm²	.	.							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	150	125	100	74	36	30	20	20		
	N	2	2	2	2	1	1	1	1		
	6										
	10	42	77								
	16	16	29	48							
	20	7	18	30	51						
	25		8	19	31						
	35			6	14	27					
	50				2	11	23	74			
	63					4	13	25			
	80						5	13	22		
	100							6	12		
	125								5		
	160										
	200										
	225										
	250										
315											
400											
500											

M		A/B	C/D	PG		A/B	C/D
12	17,25	74	36	7	17,25	74	36
16	25,30	24	17	9	21,85	45	20
20	27,60	24	8	11	25,30	24	17
25	37,95	11	6	13,5	27,60	24	8
32	48,30	7		16	31,05	20	7
40	60,95	5		21	37,95	11	6
50	69,00			29	48,30	7	
63	74,75			36	60,95	5	
				42	69,00		
				48	74,75		

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Typ: **Exe 35.00 33 16**

Ex ia 36.00 33 16



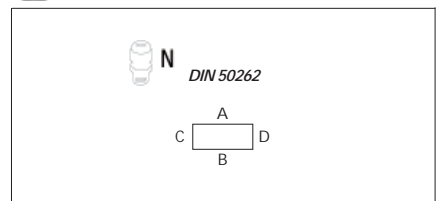
34.00 33 16

ATEX

h x w x d 300 x 300 x 167 mm

4360 g

l in mm	in mm	N	mm²									
TS 35		13 x 6 mm²										
290	252	1	50 mm²	.	.							



	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
	**	126	102	87	63	51	40	16	16	12	
	N	2	2	2	2	2	1	1	1		
	6										
	10	55	100								
	16	21	38	62							
	20	9	23	39	67						
	25		11	24	40						
	35			7	18	36					
	50				2	15	30	96			
	63					5	16	32			
	80						6	17	29		
	100							8	16	29	
	125								7	15	
	160									6	
	200										
	225										
	250										
315											
400											
500											

M		A/B	C/D	PG		A/B	C/D
12	17,25	110	88	7	17,25	110	88
16	25,30	55	52	9	21,85	72	60
20	27,60	48	38	11	25,30	55	52
25	37,95	23	21	13,5	27,60	48	38
32	48,30	15	11	16	31,05	33	26
40	60,95	8	8	21	37,95	23	21
50	69,00	7	5	29	48,30	15	11
63	74,75	5	4	36	60,95	8	8
				42	69,00	7	5
				48	74,75	5	4

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Ex Edelstahl Schränke

Typ: **Exe 35.00 44 16**

Ex ia 36.00 44 16



34.00 44 16

ATEX

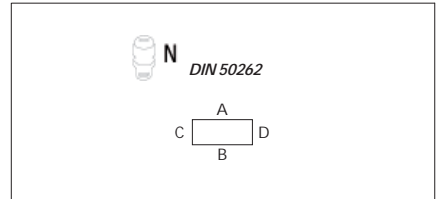
h x w x d

380 x 380 x 167 mm



6080 g

l in mm	in mm	N	mm ²								
TS 35		36 x 6 mm ²									
370	332	2	70 mm ²	•	•						



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	
	**	240	195	162	123	99	81	44	44	17	13	13	
	N	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	
	6												
	10	62	113										
	16	24	43	71									
	20	10	26	45	75								
	25		13	28	45								
	35			8	21	41							
	50				3	16	34	109					
	63					6	19	36					
	80						7	19	33				
	100							9	18	33			
	125								8	17	32		
	160									7	15	26	
	200										6	13	
	225											2	8
	250												4
	315												
	400												
500													

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	160	140	7	17,25	160	140
16	25,30	70	56	9	21,85	96	80
20	27,60	60	48	11	25,30	70	56
25	37,95	27	27	13,5	27,60	60	48
32	48,30	21	14	16	31,05	44	44
40	60,95	12	10	21	37,95	27	27
50	69,00	9	6	29	48,30	21	14
63	74,75	7	5	36	60,95	12	10
				42	69,00	9	6
				48	74,75	7	5

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Typ: **Exe 35.00 44 21**

Ex ia 36.00 44 21



34.00 44 21

ATEX

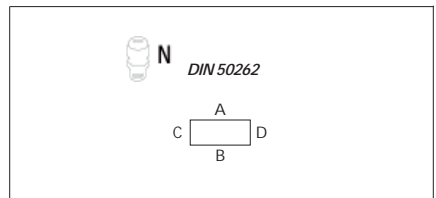
h x w x d

380 x 380 x 217 mm



6820 g

l in mm	in mm	N	mm ²									
TS 35		36 x 6 mm ²										
370	332	2	70 mm ²	•	•							



		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	
	**	240	195	162	123	99	81	44	44	17	13	13	
	N	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	
	6												
	10	71	130										
	16	27	49	81									
	20	11	30	51	86								
	25		15	32	52								
	35			10	24	46							
	50				3	19	38	124					
	63					6	21	42					
	80						9	22	38				
	100							10	20	38			
	125								9	20	37		
	160									8	17	30	
	200										7	14	
	225											2	9
	250												5
	315												
	400												
500													

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	220	200	7	17,25	220	200
16	25,30	98	84	9	21,85	144	128
20	27,60	84	72	11	25,30	98	84
25	37,95	45	36	13,5	27,60	84	72
32	48,30	28	21	16	31,05	66	55
40	60,95	18	14	21	37,95	45	36
50	69,00	12	9	29	48,30	28	21
63	74,75	9	8	36	60,95	18	14
				42	69,00	12	9
				48	74,75	9	8

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

Ex Edelstahl Schränke

Typ: **Exe 35.00 53 16**

Exia 36.00 53 16



34.00 53 16

ATEX

h x w x d

300 x 500 x 167 mm



6350 g

l in mm	in mm	N	mm ²												
TS 35		24 x 6 mm ²													
490	452	1	240 mm ²	•	•										

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
	**	214	172	144	108	88	72	29	29	26	18	18				
	N	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1				
	6															
	10	60	109													
	16	23	41	68												
	20	10	25	43	72											
	25		12	27	43											
	35			8	20	39										
	50				3	16	32	105								
	63					5	18	35								
	80						7	19	32							
	100							9	17	32						
	125								7	17	31					
	160									6	14	25				
	200										6	12				
	225											2	7			
	250												4			
	315															
	400															
500																

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

N <i>DIN 50262</i> A C D B							
M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	216	88	7	17,25	216	88
16	25,30	92	52	9	21,85	147	60
20	27,60	85	38	11	25,30	92	52
25	37,95	36	21	13,5	27,60	85	38
32	48,30	26	11	16	31,05	60	26
40	60,95	14	8	21	37,95	36	21
50	69,00	12	5	29	48,30	26	11
63	74,75	9	4	36	60,95	14	8
				42	69,00	12	5
				48	74,75	9	4

Ex Edelstahl Schränke

Typ: **Ex e 35.00 64 21**

Ex ia 36.00 64 21



34.00 64 21

ATEX

h x w x d

380 x 600 x 217 mm



11420 g

l in mm	in mm	N	mm ²													
TS 35		58 x 6 mm ²														
590	551,5	2	240 mm ²	•	•											

	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
	**	393	318	267	201	162	135	72	72	27	22	22				
		3	3	3	3	3	2	2	1	1	1					
 A	6															
	10	78	142													
	16	30	53	88												
	20	12	33	56	94											
	25		16	35	56											
	35			11	26	51										
	50				4	21	42	136								
	63					7	23	46								
	80						9	24	42							
	100							11	22	41						
	125								10	22	40					
	160									8	19	33				
	200										7	16				
	225										3	10				
	250											5				
	315															
	400															
500																

** Basis: Klemmen Phoenix Contact; weitere s. Seite 74

N *DIN 50262*

C

M		A	C	PG		A	C
		B	D			B	D
12	17,25	330	200	7	17,25	330	200
16	25,30	176	84	9	21,85	208	128
20	27,60	140	72	11	25,30	176	84
25	37,95	75	36	13,5	27,60	140	72
32	48,30	44	21	16	31,05	108	55
40	60,95	27	14	21	37,95	75	36
50	69,00	20	9	29	48,30	44	21
63	74,75	15	8	36	60,95	27	14
				42	69,00	20	9
				48	74,75	15	8

Ex Edelstahl Schränke

Typ	Abmessungen (mm)			Abmessungen (mm)								Tiefe	
				Breite		Höhe		I	G	S	H _U	H _{Ges}	
				A	B	C	E						F
35.00 22 09	36.00 22 09	34.00 22 09	200	250	160	181	210	170	25	1,25	75	97	
35.00 22 15	36.00 22 15	34.00 22 15	200	250	460	481	210	170	25	1,25	75	157	
35.00 32 09	36.00 32 09	34.00 32 09	350	250	310	331	210	170	25	1,25	75	97	
35.00 33 16	36.00 33 16	34.00 33 16	300	300	260	281	260	220	25	1,25	145	167	
35.00 44 16	36.00 44 16	34.00 44 16	380	380	340	361	340	300	25	1,25	145	167	
35.00 44 21	36.00 44 21	34.00 44 21	380	380	340	361	340	300	25	1,25	195	217	
35.00 53 16	36.00 53 16	34.00 53 16	500	300	460	481	260	220	25	1,25	145	167	
35.00 63 16	36.00 63 16	34.00 63 16	600	300	560	580	260	220	25	1,5	145	167	
35.00 64 21	36.00 64 21	34.00 64 21	600	380	560	580	340	300	25	1,5	195	217	

