



Typ 434...

Typ 432...

Technische Daten

Ex-Befehlsgeber Typ 432 | Typ 434

Kennzeichnung nach 94/9/EG	Ex II 2 G Ex ed ib m IIC T6 Ex II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 00 ATEX 3117	
IECEX Prüfbescheinigung	IECEX BKI 04.0003	
Kennzeichnung nach IECEx	Ex e II T6, Ex e ib IIC T6, Ex ed IIC T6 oder Ex ed ib IIC T6	
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C -55 °C bis +55 °C (Option)	
Bemessungsspannung	690 V AC (mit Steuerschalter GHG 23 bis 500 V)	
Bemessungsstrom	16 A (mit Steuerschalter GHG 23 max. 10 A)	
Bemessungsein-/Ausschaltvermögen gem. EN 60947-5-1	Ex41	Ex23
	AC-15: U _e 250 V / I _e 6 A	AC-15: U _e 230 V / I _e 6 A
	U _e 500 V / I _e 4 A	U _e 500 V / I _e 4 A
	DC-13: U _e 24 V / I _e 6 A	DC-13: U _e 24 V / I _e 2 A
	U _e 220 V / I _e 1 A	U _e 230 V / I _e 0,5 A
Anschlussklemmen	2 x 4 mm ²	
Schutzklasse	I	
Schutzart nach EN 60529	IP66 (standard)	
Leitungseinführungen/Flanschplatte/Gehäusebohrungen	2 x M25 Ex-e Leitungseinführungen für Leitungen von Ø 8 - 17 mm inkl. 1 Verschlussstopfen oder 2 x M20 Gewinde	
Gehäusematerial	Polyamid	
Gehäusefarbe	schwarz	

Typ 432

Abmessungen (L x B x H) 156 x 100 x 90 mm

Gewicht (leer) 0,47 kg

Typ 434

Abmessungen (L x B x H) 245 x 100 x 90 mm

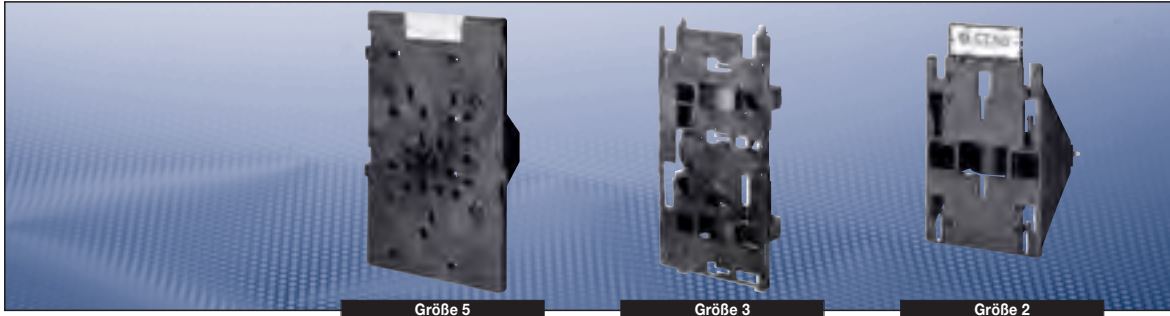
Gewicht (leer) 0,70 kg

¹⁾ Gehäuseunterteile können nachträglich gedreht werden (Einführung von unten oder oben)
 Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar



Bestellangaben Typ 432 mit 1 Steuerschalter GHG 23

Ausführung	Einbaukomponenten	Gewicht ca.	Bestell-Nr.
	1 x Steuerschalter GHG 23		
	1 Wechsler SW 6 "rastend-rastend" Schild: "HAND - AUTO" Schild: "0 - I"	0,70 kg 0,70 kg	GHG 432 0001 R0003 GHG 432 0001 R0004
	1 x Steuerschalter GHG 23		
	2 S SW 5 "rastend-rastend-rastend" Schild: "HAND 0 AUTO" Schild: "I 0 II"	0,70 kg 0,70 kg	GHG 432 0001 R0005 GHG 432 0001 R0006
	1 x Steuerschalter GHG 23		
	1 S + 1 Ö		
	SW 8 "rastend-rastend-tastend" Schild: "0 - I" Schild: "AUS-Betrieb-EIN" Schild: "0 IN START"	0,70 kg 0,70 kg 0,70 kg	GHG 432 0001 R0012 GHG 432 0001 R0013 GHG 432 0001 R0014
	1 x Steuerschalter GHG 23		
	2 Wechsler SW 6 "rastend-rastend" Schild: "I - II" Schild: "HAND I AUTO"	0,70 kg 0,70 kg	GHG 432 0001 R0015 GHG 432 0001 R0016
	1 x Steuerschalter GHG 23		
2 S + 1 Ö			
SW 5 "rastend-rastend-rastend" Schild: "I II III"	0,86 kg	GHG 432 0001 R0017	
	1 x Steuerschalter GHG 23		
	2 S + 1 Ö		
	SW 8 "rastend-rastend-tastend" Schild: "0 - I" Schild: "AUS-Betrieb-EIN" Schild: "0 IN START"	0,86 kg 0,86 kg 0,86 kg	GHG 432 0001 R0018 GHG 432 0001 R0019 GHG 432 0001 R0020



Zubehör

Gerätehalter für Typ 432

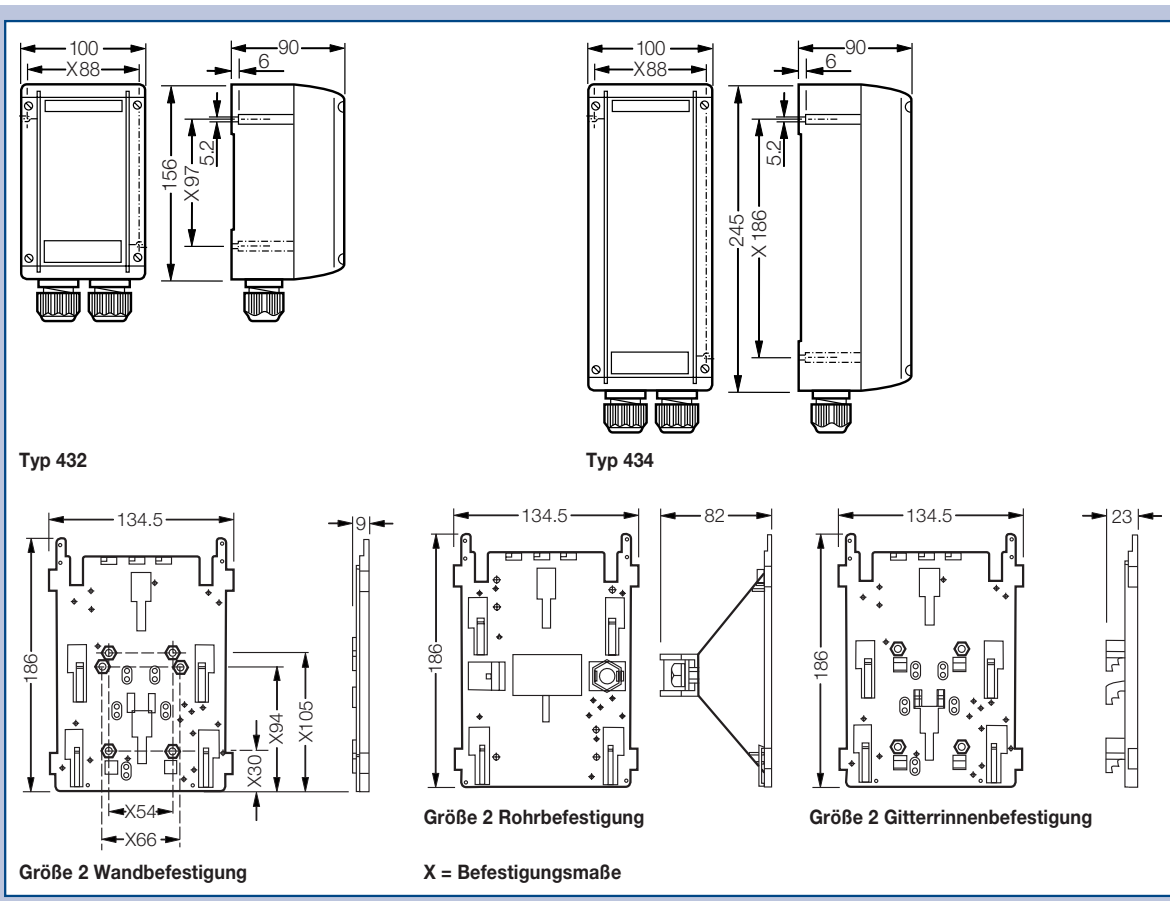
Typ	Befestigung	Befestigungsart	BE	Bestell-Nr.
Größe 2	Wandbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0104
Größe 2	Rohrbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0105
Größe 2	Gitterinnenbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0106
Größe 5	Wandbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Gitterinnenbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Rohrbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0132

Gerätehalter für Typ 434

Typ	Befestigung	Befestigungsart	BE	Bestell-Nr.
Größe 3	Wandbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0118
Größe 3	Rohrbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0110
Größe 3	Gitterinnenbefestigung	schraubbar	1	GHG 610 1953 R0118
Größe 5	Wandbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Gitterinnenbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0128
Größe 5	Rohrbefestigung	steckbar *	1	GHG 610 1953 R0132
Steckbefestigung für CEAG-Geräte mit 5,5 mm und 11 mm Befestigungsgröße, je 4 Stück			10	GHG 610 1953 R0041

* steckbar mit Steckbefestigung 5,5 mm

Maßzeichnungen



Maßangaben in mm