

BEFEHLS- UND MELDEGERÄTE Ø22 MM

74 PS - Befehlsgeräte Ø22 mm - IP66

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN (gültig für Taster und Wahlschalter)

Normen: EN 60947-1 (CEI 17-44); EN 60947-5-1 (CEI 17-45)	Gebrauchskategorie bei 230V: AC15 (*) 3A
Schutzart: IP66 (Klemmen IP20)	DC13 (**) 0.55A
Bemessungsisolationsspannung: 690V	Basisschutz (Schutz bei direktem Berühren): Doppelte Isolation □ (***)
Stoßfestigkeit: 100 m/s ² (max. Bruchlast 1000 m/s ²)	Elektrische Lebensdauer (AC-12) bei 230V 6A: 250.000 Schaltspiele
Betriebstemperatur: Min. -25°C; Max. +55°C	Konventioneller thermischer Strom in freier Luft I _{th} der Kontakte: 10A
Lagertemperatur: Min. -45°C; Max. +85°C	Verschmutzungsgrad: 3

(*) AC 15 = Elektromagnetische Steuerung bei AC (**) DC 13 = Elektromagnetische Steuerung bei DC (***) Gemäß EN 61140

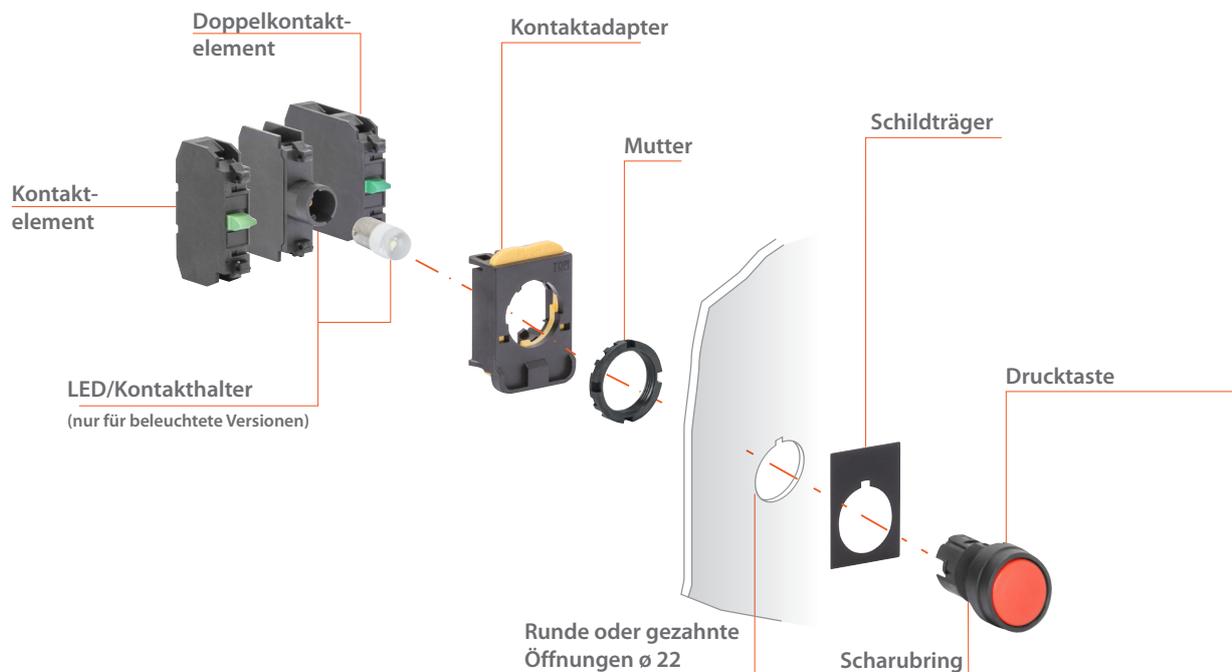
74 PS - Meldegeräte - IP66

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

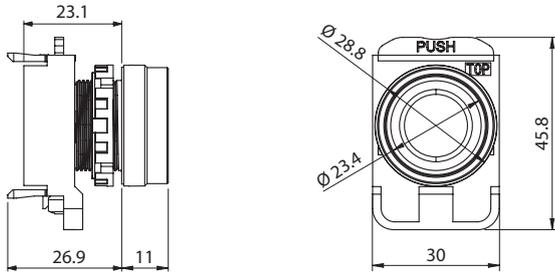
Normen: EN 60947-1 (CEI 17-44); EN 60947-5-1 (CEI 17-45); EN 62471	Betriebstemperatur: Min. -25°C; Max. +55°C
Schutzart: IP66 (Klemmen IP20)	Lagertemperatur: Min. -45°C; Max. +85°C
Bemessungsisolationsspannung: 690V	Lampe: LED Fassung: BA9S Max. Leistung: 1W
Stoßfestigkeit: 100m/s ² (max. Bruchlast 1000 m/s ²)	

Typ:	Artikelnummer	Spannung	Strom LED
LED	GW 74 515	12 V	5mA
	GW 74 516	24 V	4mA
	GW 74 517	110V	3mA
	GW 74 518	230/240V	3mA

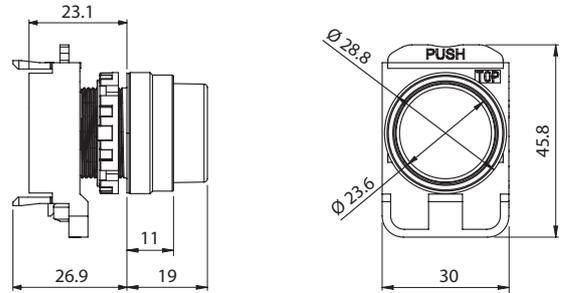
Montageanleitung



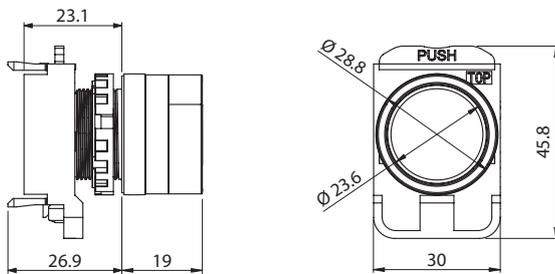
Abmessungen



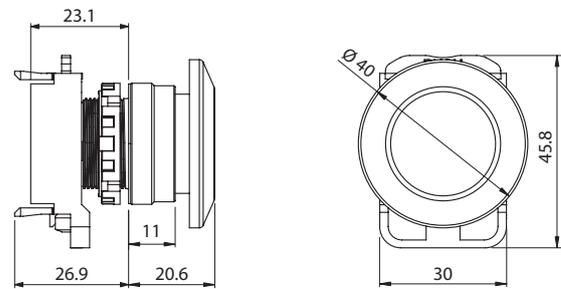
GW 74 301 - GW 74 306



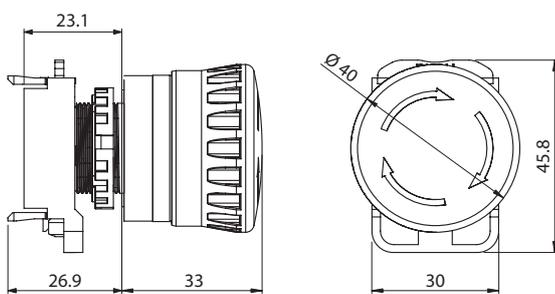
GW 74 311 - GW 74 316



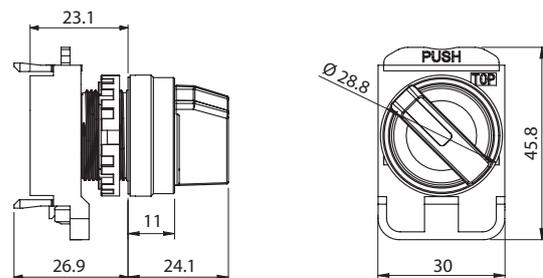
GW 74 341 - GW 74 345



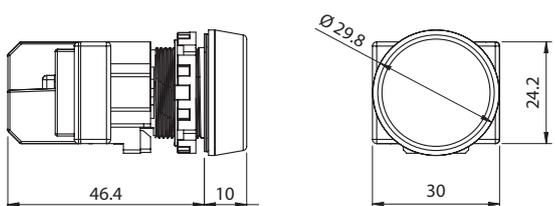
GW 74 363 - GW 74 364
GW 74 366 - GW 74 367



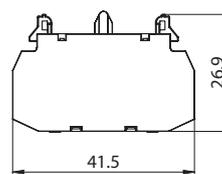
GW 74 361 - GW 74 365



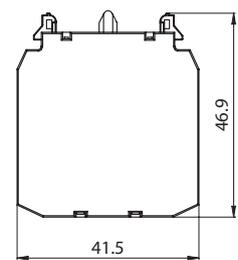
GW 74 401 - GW 74 402
GW 74 421 - GW 74 422



GW 74 451 - GW 74 455



GW 74 501 - GW 74 502



GW 74 503 - GW 74 505

BEFEHLS- UND MELDEGERÄTE Ø22 MM

COMBI 22 - Gehäuse aus Isoliermaterial für Taster, Befehls- und Meldegeräte - IP66

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Normen: IEC 60670-1; IEC 60670-22; EN 60670-1; EN 60670-22; CEI EN 60670-1;
CEI EN 60670-22

Material: GW PLAST

Stoßfestigkeit bei Umgebungstemperatur: IK08

Schutzart: IP66

Widerstand gegen abnorme Wärme und Feuer: Kugeldruckprüfung bei 70°C
Glühdrahtprüfung bei 650°C

Basisschutz (Schutz bei direktem Berühren): Doppelte Isolation □ (•)

Maximale Betriebstemperatur: Min. -25°C; Max. +60°C

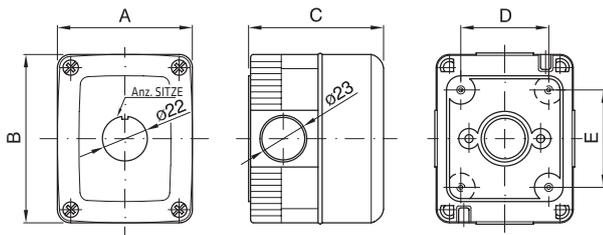
(•) Die doppelte Isolierung gemäß EN 61140 wird durch die Schraubenabdeckkappen GW 44 622 erreicht.

BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHERISCHE STOFFE

Salz- lösungen	Säuren		Basen		Lösungsmittel				Mineral- öl	UV Strahlung
	Konzentriert	Verdünnt	Konzentriert	Verdünnt	Hexan	Benzol	Azeton	Ethylalkohol		
Beständig	Nicht beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Bedingt beständig	Nicht beständig	Nicht beständig	Bedingt beständig	Bedingt beständig	Bedingt beständig

Abmessungen

COMBI 22



Artikelnr.	Anz. Sitze	A	B	C	D	E	Anz. Vorprägungen
GW 27 101	1	66	82	65	44	48	4
GW 27 111					48	110	8
GW 27 102	2	132	82		44	137	6
GW 27 103	3	66	171		110		10
GW 27 104	6	132	171		210		10
GW 27 105	12	264	171				

BEFEHLS- UND MELDEGERÄTE Ø22 MM

74 ATEX GEHÄUSE

Start/Stopp und NOT-AUS-Taster in Gehäusen aus Aluminium-Druckguß lackiert in Grau RAL 7037, geeignet für ZONE 22(D), mit Kontakten und Kabelverschraubungen.

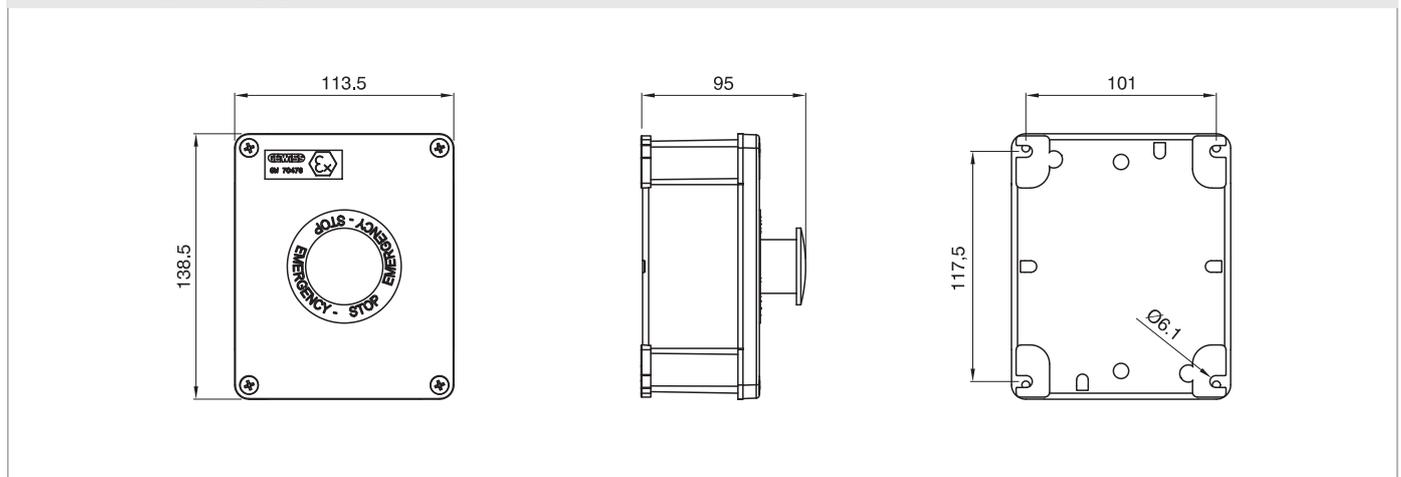
Technische Daten und Normen

Produkt	Normen:	Schutzart: (IP)	Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren)	Installationstemperatur:		Kugeldruckprüfung (°C)	Glühdrahtprüfung (°C)
				Minimum	Maximum		
Start-Stopp	EN 60947-5-1 EN 60079-0 EN 60079-31 ATEX Richtlinie 94-9/EC	IP66		-25°C	+60°C	70°C	650°C
NOT-AUS							

Hinweis: Für die Beständigkeit gegen chemische und atmosphärische Stoffe bitte den GEWISS Kundendienst kontaktieren.

Abmessungen

NOT-AUS-TASTER GW 74 232



NOT-AUS-TASTER GW 74 233

