### Drehvorsatz (Poti)



#### 8602C3-092-S-P04 Art. Nr. 244641



- Druck-, Pilzdruck-, Pilzschlüssel-, Pilzsperr-, Doppeldruckund Leuchtdrucktaster, Drehgriff, Schlüsselschalter, Potentiometer- und Leuchtmeldervorsatz
- Ein axialer Betätigungsvorsatz kann bis zu vier Kontaktelemente der Reihe 8082 betätigen
- Schlüssel- und Drehschalter jederzeit codierbar als "rastend/ tastend" bzw. "Schlüssel nicht abziehbar"

#### MY R. STAHL 8602A



Die Betätigungsvorsätze der Reihe 8602/3 können aufgrund ihrer besonderen technischen Eigenschaften den extremsten Bedingungen standhalten. Neben der Einsatzmöglichkeit bei einer Umgebungstemperatur von -60 °C bis +70 °C, wird der IP Schutz von IP66 gemäß EN 60529 eingehalten. Auch ist es möglich bis zu vier Kontaktelemente der Reihe 8082 mit einem einzelnen axialen Betätigungsvorsatz der Reihe 8602/3 zu betätigen.

Neuartig und einzigartig ist die Kodierungsmöglichkeit der Schlüssel- und Drehschalter. Durch die integrierte Kodierung ist es jederzeit möglich ohne zusätzliches Zubehör die Funktionen "rastend/ tastend" und / oder "Schlüssel nicht abziehbar" einzustellen. Ein vielfältiges Zubehör von Schildträgern und Abschließvorrichtungen ist verfügbar.

#### **Technische Daten**

Explosionsschutz	
Einsatzbereich (Zonen)	1
	2
	21
	22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 13.0047U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 13.0047 U
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX Staubexplosionsschutz	
UL Bescheinigung Gas	E182378 V4 S2
Inmetro Bescheinigung Gas	UL-BR 14.0380U
Inmetro Bescheinigung Staub	UL-BR 14.0380U
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Indien (PESO), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KGS)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-60 °C +70 °C
Umgebungstemperatur	-76 °F +158 °F
Lagertemperatur	-60 °C +70 °C
Lagertemperatur	-76 °F +158 °F
Verwendung in Höhe	< 2000 m

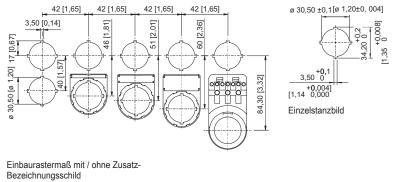
Drehvorsatz (Poti)

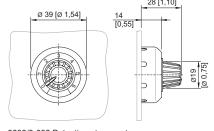


### 8602C3-092-S-P04 Art. Nr. 244641

Umgebungsbedingungen	
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Hinweis zu Schutzart	gemäß IEC/EN 60529
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Nein
Baugruppe	092
Durchmesser	39 mm
Lebensdauer min.	10 <sup>5</sup> Betätigungen
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	min. IK08
Farbe	schwarz
Befestigung	Gewindeausführung
Bezeichnungsschild	0-6, 0-10, und 0-100
Dichtung	Silikon
Verpackungseinheit	1
Gewicht	35 g
Gewicht	0,08 lb
Beschreibung Hinweis	Schilder lose beigelegt.
Montage / Installation	
Anzugsdrehmoment	3 Nm
Anzugsdrehmoment lbf in	26,55 lbf in

#### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten





8602/3-092 Potentiometervorsatz Betätigungsvorsatz mit radialer Betätigung

#### **Ersatzteile**

Einlegeschilder für Schildträger		Art. Nr.
	1-zeilig	238271
	unbeschriftet	
	Material: PVC	
	Farbe: weiß	
	selbstklebend	
	2-zeilig	238272
	unbeschriftet	
	Material: PVC	
	Farbe: weiß	
	selbstklebend	

Drehvorsatz (Poti)



### 8602C3-092-S-P04 Art. Nr. 244641

	3-zeilig	238273
	unbeschriftet	
	Material: PVC	
	Farbe: weiß	
	selbstklebend	
nilder für Dre	hgriff BG 092	Art. Nr.
3	Ø 30,8	227496
	0-6	
6		
<sup>7</sup>		
4 5 6	Ø 30,8	227497
89	0-10	
0		
	(X 20 0	227498
40 50 60 70 8	Ø 30,8 0-100	227490
90		
100		
erschlussteil		Art. Nr.
	8602C3-733-B	244306
	zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, NBR	
	8602C3-733-S	244307
	zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, Silikon	
ildträger		Art. Nr.
	Gr. 1, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-zeilig	223566
	für Betätigungsvorsätze Ø 39	
	Gr. 2, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1- oder 2-zeilig	223567
	für Betätigungsvorsätze Ø 39	223307
)	Tal Botaligangovoroaleo 2 00	
	Gr. 3, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-, 2- oder 3-zeilig	223568
	für Betätigungsvorsätze Ø 39	
pezialschlüssel		Art. Nr.
	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101
deckung		Art. Nr.
	für NEC Leuchtmelder BG 054 und NEC Potentiometer BG 092	252023

Drehvorsatz (Poti)



8602C3-092-S-P04 Art. Nr. 244641

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.