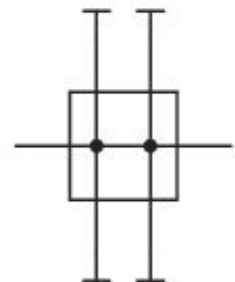


# Verteiler, Serie 651

G651AD002CA0000

## Allgemeine Serieninformationen Serie 651

- Die AVENTICS Baureihe 651 ist eine einfach zu installierende Reihe an pneumatischen Filtern, Reglern und Ölern (FRL), welche den branchenweit höchsten Durchfluss und den breitesten Temperaturbereich liefert. Die in den Anschlussgrößen 1/8 in. und 1/4 in. lieferbaren Filter, Regler und Öler sind ideal für Anwendungen in den Bereichen Automobil und Reifen, Lebensmittel und Getränke sowie für Prozessanwendungen geeignet, die einen äußerst zuverlässigen Betrieb und robuste, modern aussehende Geräte erfordern.



## Technische Daten

Branche	Industrie
Bestandteile	Verteiler
Anschluss	G 1/4
Zertifikate	ATEX optional
Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	16 bar
Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Medium	Druckluft neutrale Gase
Gewicht	0.19 kg
Werkstoff Gehäuse	Aluminium

Werkstoff Dichtungen

Nitril-Butadien-Kautschuk  
G651AD002CA0000

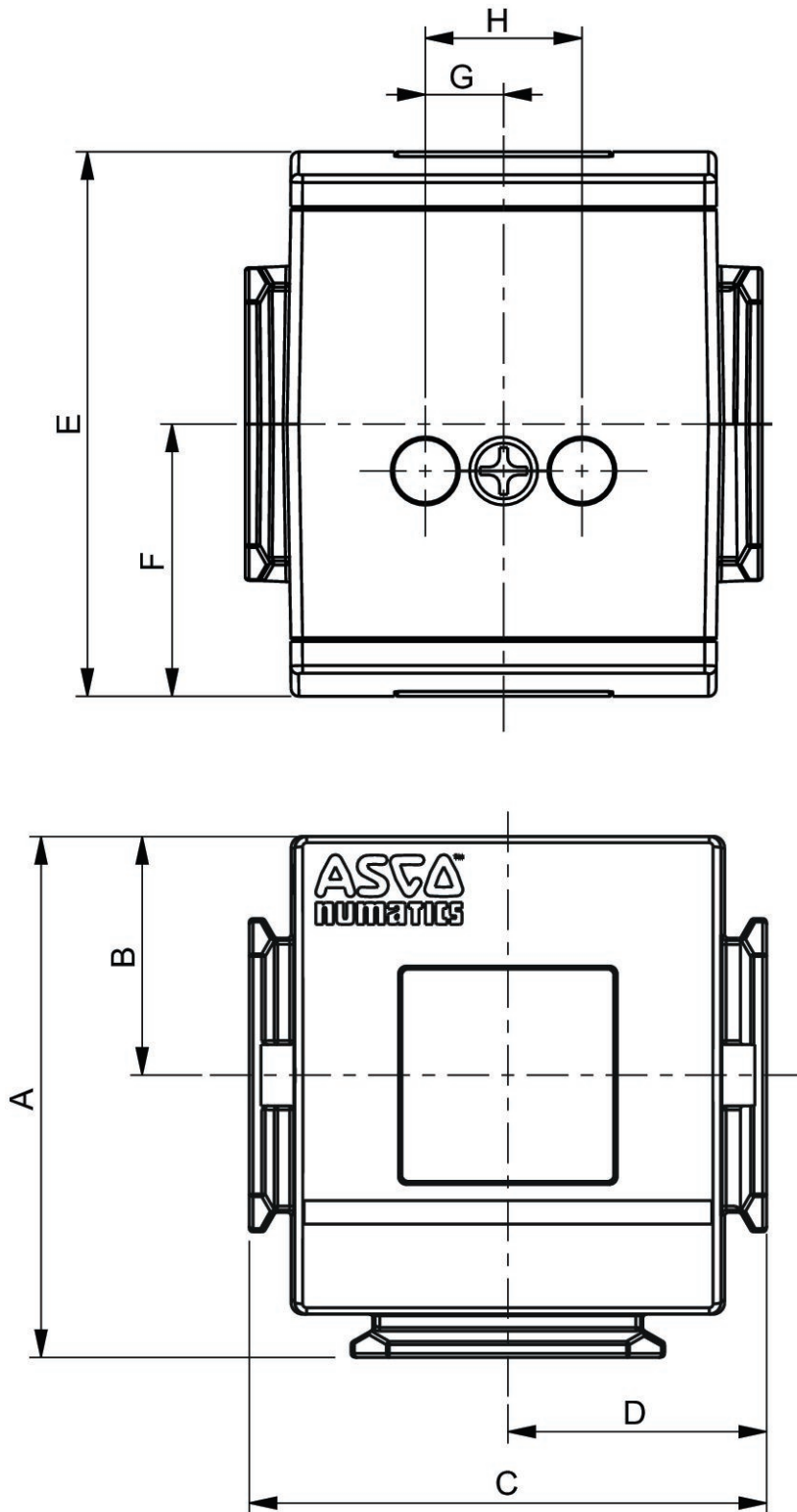
## Technische Informationen

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

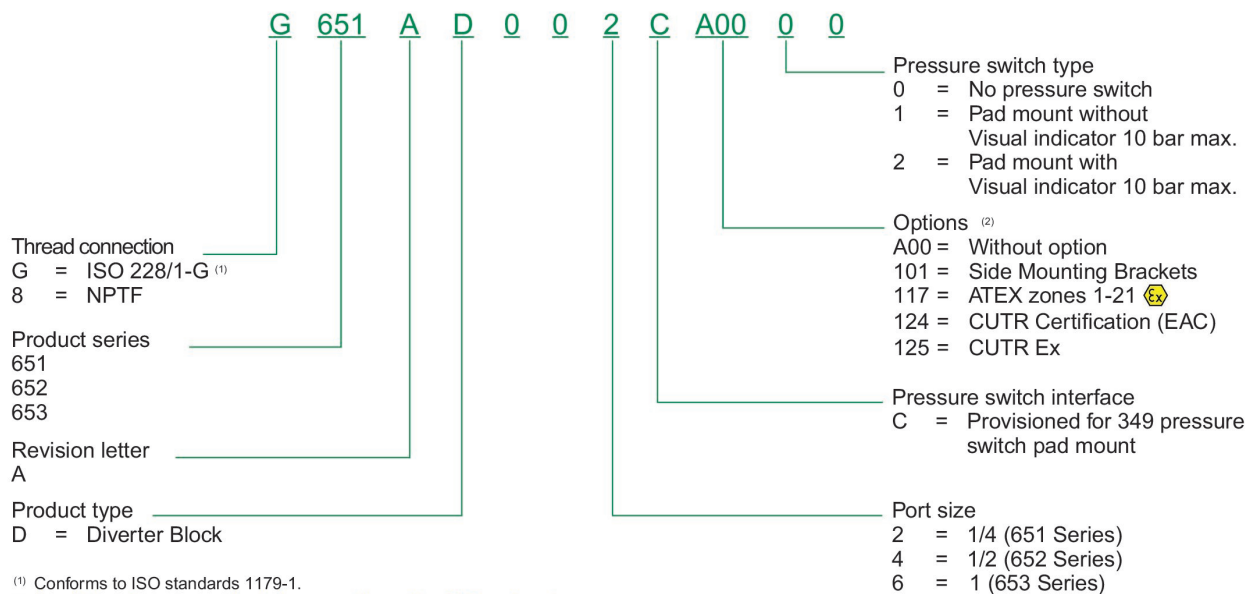
Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

## Abmessungen



Serie	651
A	54,4
B	25
C	50
D	25
E	58
F	29
G	10
H	20

## Bestellhinweis



<sup>(1)</sup> Conforms to ISO standards 1179-1.

<sup>(2)</sup> [If multiple options are required, please use the on-line CAD configurator on the website to generate the part number \(www.asco.com\).](http://www.asco.com)

## Bestellhinweis

G	Thread connection	G	ISO 228/1-G
8	NPTF		
651	Product series	651	
652			
653			
A	Revision letter	A	

G	Thread connection	G	ISO 228/1-G
D	Product type	D	Diverter block
0			
0			
2	Port size	2	1/4
4	1/2		
6	1		
C	Pressure switch interface	C	Provisioned for 349 pressure switch pad mount
A00	Options	A00	without option
101	side mounting brackets		
117	ATEX zones 1-21		
124	CURT Certification (EAC)		
125	CURT Ex		
0	Pressure switch type	0	no pressure switch
1	pad mount without visual indicator 10 bar max.		
2	pad mount with visual indicator 10 bar max.		