



## ECON® Federdruckthermometer Fig. 3532 Edelstahl Einsteck Anschluss unten

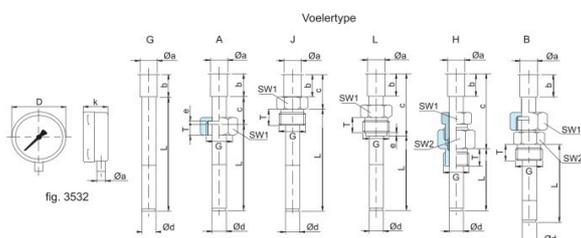
### Merkmale

**Typ:** 3532  
**Genauigkeitsklasse:** 1.0 %  
**Anschlussstelle:** Unten  
**Gehäusedurchmesser:** 100 mm  
**Prozessanschluss:** Außengewinde (BSPP)  
**Größe Prozessanschluss:** 1/2" (15)  
**Material Prozessanschluss:** Edelstahl 304  
**Material Gehäuse:** Edelstahl 304  
**Material Scheibe:** Glas

**Material Wahl:** Aluminium  
**Material Mechanismus:** Messing  
**Materialsensor:** Edelstahl 321 (1.4541)  
**Material Tauchrohr:** Edelstahl 321 (1.4541)  
**Schutzgrad (IP-Wert):** IP54

### Anwendung

- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke



### Größentabelle:

Fühlertyp	Einstecklänge mm	G	B	C	D	d	L	SW1	SW2
A10A	250	1/2"	45	65	101	125	250	27	22
A10A	63	1/2"	45	65	101	15	63	27	22
A10A	100	1/2"	45	65	101	125	100	27	22

### Übersicht optionaler Sondentypen und Prozessanschlüsse nach DIN16189

Sensortyp	Beschreibung des Sensors und des Anschlusses
G	Ohne Gewinde, Sensor AISI321.
A	Mutter AISI304, Sensor AISI321.
A10A	Mutter und Tauchrohr mit Außengewinde.
J	Nippel Fest AISI304 [Außengewinde], Sensor AISI321.
L	Nippel Drehbar AISI304 [Außengewinde], Sensor AISI321.
H	Verschiebbare Klemmverschraubung AISI304, Sensor AISI321.
B	Mutter mit doppel Nippel AISI304, Sensor AISI321.
N	Tri-clamp ISO2852, BS4825 und DIN32676, Maße 1" - 1.1/2" - 2", AISI316, Sensor AISI321 poliert.
P	Milchrohrverschraubung DIN11851, Maße DN25 bis DN80, AISI 316, Sensor AISI321 poliert.

Messbereich °C	Fühlertyp	Mit Tauchrohr	Einstecklänge mm	Durchmesser Sensor mm	Artikel
0 / 100	A10A	Ja	250	12.5	12725990
0 / 100	A10A	Ja	63	15	12725994
0 / 100	A10A	Ja	100	12.5	12725987
0 / 120	A10A	Ja	63	15	12725995
0 / 120	A10A	Ja	250	12.5	12725991
0 / 120	A10A	Ja	100	12.5	12725988
0 / 160	A10A	Ja	250	12.5	12725992
0 / 160	A10A	Ja	63	15	12725996

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Messbereich °C	Fühlertyp	Mit Tauchrohr	Einstecklänge mm	Durchmesser Sensor mm	Artikel
0 / 160	A10A	Ja	100	12.5	12725989

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2

PR146234726404\_DE\_14.05.2024