

**DAE M12 SS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	DAE (Belüftungselement), Ausgleichselement, gerade, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Edelstahl 1.4305 (303)
Best.-Nr.	<a href="#">1868550000</a>
Art	DAE M12 SS
GTIN (EAN)	4032248440405
VPE	10 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Abmessungen und Gewichte

Höhe	11 mm	Höhe (inch)	0.4331 inch
Länge	21.1 mm	Länge (inch)	0.8307 inch
Wandstärke, min.	0.5 mm	Wandstärke, max.	10 mm
Nettogewicht	15.2 g		

## Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...105 °C
--------------------	-----------------

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

## Allgemeine Angaben

Luftdurchsatz	0,4 l/min bei 0,1 bar ΔP, bis 5,0 l/min bei 1bar ΔP	O-Ring	NBR
Schutzart mit GWDR	IP66, IP68, IP69K	Silikone	Nein
Wassereintrittspunkt	> 1,5 bar	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Einsatztemperaturbereich, max.	105 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	1.5 mm	Halogene	Ja
Schlüsselweite 1	17 mm	Schutzart	IP66, IP68 (1 m / 60 min), IP69K
Verschraubung	Metrisch	Werkstoff	Edelstahl 1.4305 (303)
Gewinde (außen)	M 12	Gewindelänge	10 mm
Innendurchmesser D2	12.00 mm	Drehmoment Stutzen, max.	0.60 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	0.40 Nm	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000814	ETIM 9.0	EC000814
ETIM 10.0	EC000814	ECLASS 14.0	27-18-28-17
ECLASS 15.0	27-18-28-17		

## Zeichnungen

