

Voeding voor persluchtflowmeters

24 V DC, 1 A, met M12-connector

Serie: S-KE7P



Overzicht

Producttype	Stekkervoeding voor persluchtflowmeters
Uitgang	24 V DC, 1 A
Aansluiting	M12-connector, past op de M12-stekker van de meter
Geschikt voor	Tameson SKU's M28AP, M28AQ, M28AR, M28AS (R 1/2" tot R 2")
Gebruik	Zelfstandig gebruik als unit met alleen display
Gewicht	Ca. 185 g

Beschrijving

Deze voeding voedt een van de persluchtflowmeters M28AP, M28AQ, M28AR of M28AS wanneer de meter zelfstandig wordt gebruikt, als meter met alleen display zonder besturingssysteem. De voeding levert 24 V DC, 1 A en wordt op de M12-connector van de meter aangesloten.

De meter heeft één M12-connector voor zowel de voeding als de uitgangen. Zolang deze voeding is aangesloten, kunnen de schakel-, analoge, puls- en IO-Link-uitgangen niet worden gebruikt. Wanneer de meter is aangesloten op een PLC (programmeerbare logische controller) of een ander besturingssysteem, wordt hij in plaats daarvan via de besturingskabel gevoed en is deze voeding niet nodig.

Kenmerken

- ▶ Zelfstandig gebruik van de meter zonder besturingssysteem
- ▶ Eén voeding voor alle 4 metermaten, R 1/2" tot R 2"
- ▶ Past direct op de M12-connector van de meter

Technische gegevens

Uitgangsspanning	24 V DC
Uitgangsstroom	1 A
Aansluiting op de meter	M12 × 1-connector
Afmetingen	Voeding 74 × 29 mm, M12-connector 50 mm lang (zie tekening)
Gewicht	Ca. 185 g

Modellen

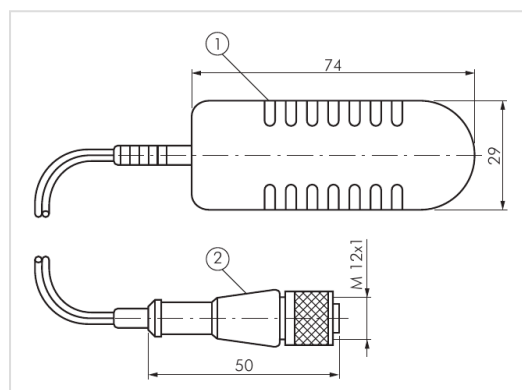
Tameson SKU	Uitgang	Aansluiting op de meter	Gewicht
M28AT	24 V DC, 1 A	M12 × 1-connector	Ca. 185 g

Compatibele meters

De voeding past op alle 4 maten van de IFM-persluchtflowmeterserie in dit assortiment.

Tameson SKU	Metertype	Aansluiting	Meetbereik
M28AP	SD6500	R 1/2"	4 - 1.250 NI/min
M28AQ	SD8500	R 1"	14 - 3.750 NI/min
M28AR	SD9500	R 1 1/2"	20 - 6.830 NI/min
M28AS	SD2500	R 2"	40 - 11.670 NI/min

Afmetingen



Afmeting	Waarde
Voeding (1), lengte x hoogte	74 x 29 mm
M12-connector (2), lengte	50 mm
Connectordraad	M12 x 1

Aansluiting

1. Koppel de meter los van alle kabels van het besturingssysteem.
2. Steek de M12-connector van de voeding in de M12-stekker van de meter en draai de kartelmoer vast.
3. Steek de voeding in het stopcontact. De meter start op en toont de meetwaarden op het display.

Informatie

Wanneer de voeding is aangesloten, bereiken er geen signalen een besturingssysteem. Om de uitgangen te gebruiken, sluit u de meter met een M12-kabel aan op het besturingssysteem; het besturingssysteem voedt de meter dan.

⚠ Waarschuwing

Gebruik alleen een onbeschadigde voeding en kabel. Haal de voeding uit het stopcontact voordat u de M12-connector aansluit of loskoppelt.

Tameson B.V.

Torenallee 20, 5617 BC Eindhoven,
Nederland
KvK: 72902531
BTW: NL859280263B01

Contactgegevens

support@tameson.nl
tameson.nl

Documentinformatie

Versie: 1.0

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer de actuele specificaties vóór bestellen.