

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
Prosessiliitanta	M18 x 1,5 sisäkierre

Sovellutus	jäähdytysnesteet; öljyt työstökoneissa
Aineen lämpötila [°C]	-25...80
Painealue [bar]	300

Sovellutus	jäähdytysnesteeet; öljyt työstökoneissa
Aineen lämpötila [°C]	-25...80

Käyttöjännite	[V]	19...36 DC
Virrankulutus	[mA]	< 60
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Käynnistysviive	[s]	10

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
-------------------------------	------------------------------



Virtausvahti

SID10ADBPKG/US-100

Lähdöt		
Lähtöjen kokonaismäärä		1
Lähtösignaali		kytkinsignaali
Sähköinen rakenne		PNP
Binäärilähtöjen lukumäärä		1
Lähtötoiminto		sulkeutuva / avautuva; (parametroitavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	250
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Mittaus- / asettelualue		
Anturin pituus L	[mm]	45
Nesteet		
Asettelualue	[cm/s]	3...300
Suurin herkkyys	[cm/s]	3...100
Tarkkuus / poikkeamat		
Toistotarkkuus	[cm/s]	1...5
Lämpötilapoikkeama	[cm/s x 1/K]	0.1
KytKentätarkkuus	[cm/s]	± 2...± 10
Hystereesi	[cm/s]	2...5
Vasteajat		
Vasteaika	[s]	< 1
Nesteet		
Vasteaika	[s]	< 1
Ohjelmisto / ohjelmointi		
KytKentäpisteen asetus		painike
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Varastointilämpötila	[°C]	-25...100
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
MTTF	[vuotta]	298
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	245,3
Mitat	[mm]	M18 x 1,5



Virtausvahti

SID10ADBFPKG/US-100

Kierremerkintä	M18 x 1,5
Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); ruostumaton teräs (1.4310 / 301); PC; PBT-GF20; EPDM/X
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); O-rengas: FKM 80 Shore A
Prosessiliitäntä	M18 x 1,5 sisäkierre

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Toiminta	10 x LED, 3-värinen
--------	----------	---------------------

Huomautuksia

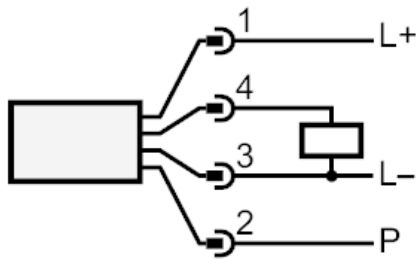
Huomautuksia	Asennusohjeen huomautukset on otettava huomioon luotettavan toiminnan varmistamiseksi.
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



P = ohjelmointijohdin etäkalibrointiin