

verzorgingseenheid MSB6

Artikelnummer: 531030

★ Kernprogramma

Voor batterijmontage, met G-schroefdraad

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	6
Reeks	MS
Soort bediening	elektrisch manueel pneumatisch
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met geïntegreerd slot
Inbouwpositie	loodrecht +/- 5°
Filterfijnheid	0,01 ... 40 µm
Constructieve opbouw	Aftakkingsmodule Actiefkoolfilter Drukregelventiel met manometer Drukopbouw en ontluichtingsventiel Drukopbouwventiel Debietsensor Inschakelventiel Vezelfilter Filterregelaar met manometer Filterregelaar zonder manometer Membraandroger Proportionele olienevelaar (standaard) Sinterfilter met centrifugaalafscheider Waterafscheider elektrisch verstelbaar drukregelventiel voorgestuurd precisie-membraanregelventiel
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie met secundaire ontluchting met keerstroomgedrag
Reservoirbescherming	Kunststofbeschermmantel geïntegreerd als metalen reservoir
verschuldrukindicator	Optische display met druksensor
drukindicator	met druksensor met manometer
Werkdruk	1,5 ... 20 bar
Drukregelbereik	1 ... 12 bar
normaal nominaal debiet	1.700 ... 4.800 l/min
Spoeleigenschappen	110 V AC: 50/60 Hz, schakelvermogen 3 VA, houdvermogen 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, schakelvermogen 3 VA, houdvermogen 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Toelating	c UL us - Recognized (OL)

Kenmerk	Waarde
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaatuur volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK EX-voorschriften volgens de UK RoHS-voorschriften
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
ATEX-categorie Gas	II 2G II 3G
ATEX-categorie Stof	II 2D II 3D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T6 Gb X Ex nA IIC T4 X Gc
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Soort bevestiging	met toebehoren
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium
Materiaal schaal	PC