

Zuigeraandrijving DFPK-46-17-V4

Artikelnummer: 8083959

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte aandrijfmechanisme	46
Slag	17 mm
Inbouwpositie	Willekeurig
Positiedetectie	Met mechanische indicator
Besturingsfunctie	Door veerkracht gesloten, NC
Bedrijfsdruk	0.5 MPa...1 MPa 5 bar...10 bar 72.5 psi...145 psi
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-veiligheidsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
Ex-goedkeuring buiten de EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX-categorie gas	II 2G
ATEX-categorie stof	II 2D
Ontstekingsbeschermingsklasse gas	Ex h IIC T6...T4 Gb
Ex-ontstekingsbeschermingsklasse stof	Ex h IIIC T80°C...T120°C Db
Ex-omgevingstemperatuur	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	Per slucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Beschermingsklasse	IP65 IP67 IP69K
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Productgewicht	1298 g
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	gegoten roestvast staal

Functie	Waarde
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal behuizing	gegoten roestvast staal
Materiaalnummer behuizing	1.4408
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast