

Utični spoj NPQR-T-G12-Q12

Broj dijela: 8099102

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	Standard
Nazivna veličina	10 mm
Dubina umetanja crijeva	17.4 mm
Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici	Brtveni prsten
Položaj montaže	po želji
Konstrukcija	T oblik
Veličina spremnika	1
Konstruktivna struktura	Push-pull princip
Radni tlak za puni temperaturni raspon	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Napomena o radnom tlaku	Voda: maksimalno 0,7 MPa pri 0 - 80 °C
Tijelo za izdavanje certifikata	NSF C0556009
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] Voda (tekuća, bez leda)
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Proizvod odgovara internoj definiciji proizvoda tvrtke Festo za upotrebu u proizvodnji baterija: Metali s više od 1% masenog udjela bakra, cinka ili nikla isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama
Klasa čiste sobe	Klasa 4 prema ISO 14644-1
Kvaliteta hrane	vidi izjavu o sukladnosti NSF/ANSI 169
Temperatura okoline	-20 °C...150 °C
Nazivni moment zatezanja	9 Nm
Tolerancija na nazivni moment zatezanja	± 20 %
Težina proizvoda	87.7 g
Vrsta montaže	Vanjski šesterokut SW25
Pneumatski priključak 1	Vanjski navoj G1/2
Pneumatski priključak 2	za crijevo vanjski Ø 12 mm
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal za brtvljenje navoja	FPM
Prsten za pričvršćivanje materijala	visokolegirani nehrđajući čelik
Prsten za oslobađanje materijala	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal za brtvljenje crijeva	FPM
Materijal segmenta obujmice crijeva	visokolegirani nehrđajući čelik
Prsten za potporu materijala	PPSU