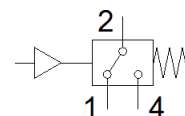
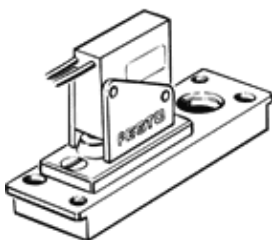


# Convertor PE PE-1/8-2N-SW

Cod: 7862

FESTO

Convertor pneumatic/electric



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Corespunde normelor	EN 60947-5-1
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Unitate de masurare	Presiune relativa
Metode de masurare	Convertor de presiune pneumatic-electric
Presiune de operare Mpa	0 ... 0,8 MPa
presiune de operare	0 ... 8 bar
Gama suprasarcina	12 bar
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila
Temperatura medie	0 ... 60 °C
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
lesire de comutare	cu contact
Functia de comutare	Valoare de prag cu histerezis fix
Functie de element de comutare	convertor
Punct de anclansare, maxim	2 bar
Punct deconectare, minim	0,5 bar
Frecventa maxima de comutare	1 Hz
Curent minim de sarcina	100 mA
Domeniul tensiunilor de operare AC	12 ... 250 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	12 ... 250 V
Categorie de utilizare pentru sarcini inductive	AC-14 DC-13
Categorie de utilizare pentru sarcini rezistive	AC-12 DC-12
Conectare electrica	3 fire de racordare
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	capat deschis
Lungimea cablului	0,5 m
Materialul invelisului cablului	PVC
tip fixare	Pe cadru de montare 2n cu orificiu la alegere:
pozitie instalare	Oricare
Conexiune pneumatica	G1/8
Greutate produs	65 g
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune ranforsat PA otel VMQ (silicon)
Materialul contactului de comutare	argint
Materialul conexiunii electrice	cositorit
Materialul membranei	TPE-U(PU)
Optiuni de ajustare	Setat permanent
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	2 kV
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grad de contaminare	3