DLF

ЛИСТЫ ДАННЫХ

Преобразователи давления в жидких средах систем кондиционирования, вентиляции, отопления и водоснабжения. Благодаря плотной мембране из нержавеющей стали датчик может быть использован для измерения давления хладагентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Измеряемые значения	давление
Среда	жидкие среды, воздух и не агрессивные газы
Выходное напряжение	0..10 V, min. нагрузка 5 kΩ
Выходной ток	4..20 mA, max. нагрузка 600 Ω
Напряжение питания	V: 15..24 V = (±10%) или 24 V ~ (±10%) SELV, A: 15..24 V = (±10%) SELV
Потребляемая мощность	V: в среднем 0,15 W | 0,3 VA, A: max. 0,5 W
Рабочий темп. диапазон	-40..+125 °C
Диап. измер. давления	в зависимости от устройства
Точ. измер. давления	±0,5% (в среднем при +25 °C)
Макс. рабочее давление	2-х кратное номинальному давлению
Корпус	Нержавеющая сталь V2A
Степень защиты	IP65 в соответствии DIN EN 60529
Подключение питания	соленоидный штекер MVS в соответствии DIN EN175301-803
Подключениея давления	G 1/2“, G 1/4“
Окружающие условия	-40..+105 °C
Примечания	дополнительные диапазоны измерения по запросу

Аксессуары			AS1
описание продукта	арт.	штока	
Соеденительный кабель 5 m с покдлюченным штекером для DLF/DPL	668309	●	

Преобразователи давления G1/4“ – 0..10 V			PR1
описание продукта	арт.	штока	
DLF-1..0 V G1/4“	665070		
DLF1 V G1/4“	665087	●	
DLF1,6 V G1/4“	665094		
DLF2 V G1/4“	665100		
DLF2,5 V G1/4“	665117	●	
DLF4 V G1/4“	665124	●	
DLF6 V G1/4“	665131	●	
DLF10 V G1/4“	665148	●	
DLF16 V G1/4“	665155	●	
DLF25 V G1/4“	665162	●	
DLF40 V G1/4“	665179		
DLF60 V G1/4“	665186		
DLF100 V G1/4“	665193		

DLF

Наименование артикула: Продукт | V/A | Резьбовое соединение

Pressure transmitter G1/2“ – 0..10 V		PR1
описание продукта	арт.	штока
DLF-1..0 V G1/2“	682541	
DLF1 V G1/2“	681193	⊜
DLF1,6 V G1/2“	682558	
DLF2 V G1/2“	682565	
DLF2,5 V G1/2“	681209	⊜
DLF4 V G1/2“	681216	⊜
DLF6 V G1/2“	681223	⊜
DLF10 V G1/2“	681230	⊜
DLF16 V G1/2“	681247	⊜
DLF25 V G1/2“	681254	⊜
DLF40 V G1/2“	682572	
DLF60 V G1/2“	682589	
DLF100 V G1/2“	682596	

Преобразователи давления G1/4“ – 4..20 mA		PR1
описание продукта	арт.	штока
DLF-1..0 A G1/4“	665209	
DLF1 A G1/4“	665216	⊜
DLF1,6 A G1/4“	665223	
DLF2 A G1/4“	665230	
DLF2,5 A G1/4“	665247	⊜
DLF4 A G1/4“	665254	⊜
DLF6 A G1/4“	665261	⊜
DLF10 A G1/4“	665278	⊜
DLF16 A G1/4“	665285	⊜
DLF25 A G1/4“	665292	⊜
DLF40 A G1/4“	665308	
DLF60 A G1/4“	665315	
DLF100 A G1/4“	665322	

Pressure transmitter G1/2“ – 4..20 mA		PR1
описание продукта	арт.	штока
DLF-1..0 A G1/2“	682602	
DLF1 A G1/2“	681261	⊜
DLF1,6 A G1/2“	682619	
DLF2 A G1/2“	682626	
DLF2,5 A G1/2“	681278	⊜
DLF4 A G1/2“	681285	⊜
DLF6 A G1/2“	681292	⊜
DLF10 A G1/2“	681308	⊜
DLF16 A G1/2“	681315	⊜
DLF25 A G1/2“	681322	⊜
DLF40 A G1/2“	682633	
DLF60 A G1/2“	682640	
DLF100 A G1/2“	682657	