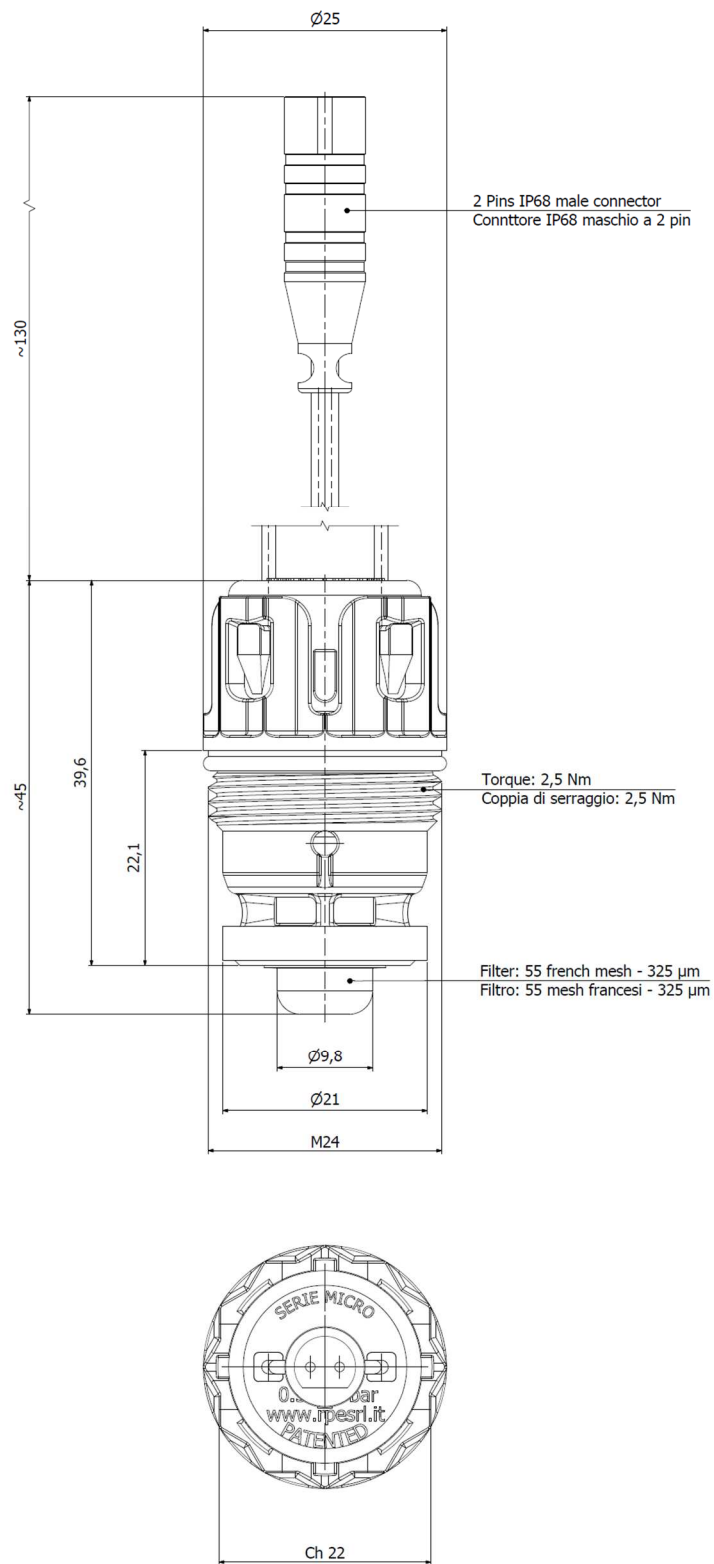


	TECHNICAL DATASHEET		SCHEDA TECNICA		Cod.: MICRO RPE 201		
	FAMILY NAME: Micro Series with unipolar cables				Rev.: 0		
	FAMIGLIA: Serie Micro con cavi unipolari				Data: 23/04/2018		
			WORKING CHARACTERISTICS				
			Working pressure:		0,5÷10 bar		
			Room temperature:		0°÷60°C		
			Fluid temperature:		0°÷90°C		
			Flow direction:		Unidirectional		
			Nominal diameter:		DN8		
			Elect.Pilot/Control:		Latching - NC		
			CARATTERISTICHE DI LAVORO				
			Pressione di esercizio:		0,5÷10 bar		
			Temperatura ambiente:		0°÷60°C		
Temperatura fluido:		0°÷90°C					
Direzione fluido:		Unidirezionale					
Diametro di passaggio:		DN8					
Elet.Pilota/Comando:		Bistabile - NC					
PHYSICAL CHARACTERISTICS			CARATTERISTICHE FISICHE				
Valve body:		PA66 30%GF		Corpo valvola:		PA66 FV30%	
Diaphragm:		NBR, TF8WCS		Membrana:		NBR, TF8WCS	
Core:		Stainless steel		Nucleo:		Acciaio INOX	
Spring:		Stainless steel		Molla:		Acciaio INOX	
Assembly:		Stainless steel		Assemblaggio:		Acciaio INOX	
INSTALLATION			INSTALLAZIONE				
The valve can be installed in any position with no risk for its operation.			La valvola può essere montata in qualsiasi posizione senza compromettere il funzionamento.				
APPLICATIONS			APPLICAZIONI				
Electronic taps				Rubinetti elettronici			
Households				Elettrodomestici			
Industrial appliances				Applicazioni industriali			
HYDRAULIC CONNECTIONS			CONNESSIONI IDRAULICHE				
Inlet:		M24x1,5 male thread (see seat drawing attached)		Ingresso:		Filetto maschio M24x1,5 (vedi disegno sede allegato)	
Outlet:		O-Ring seat (see seat drawing attached)		Uscita:		Sede O-Ring (vedi disegno sede allegato)	
ELECTRICAL CONNECTIONS			CONNESSIONI ELETTRICHE				
Unipolar cables with free ends				Cavi unipolari con estremità libere			
See table attached				Vedi tabella in allegato			
SOLENOID RANGE			GAMMA SOLENOIDI				
See table attached				Vedi tabella in allegato			
MARKS AND CERTIFICATIONS			MARCHI ED APPROVAZIONI				
NSF - KTW - W270 - ACS			NSF - KTW - W270 - ACS				

	TECHNICAL DATASHEET		SCHEDA TECNICA		Cod.: MICRO RPE 209		
	FAMILY NAME: Micro Series with 2 pins IP68 male connector				Rev.: 0		
	FAMIGLIA: Serie Micro con connettore IP68 maschio a 2 pin				Data: 23/04/2018		
			WORKING CHARACTERISTICS				
			Working pressure:		0,5÷10 bar		
			Room temperature:		0°÷60°C		
			Fluid temperature:		0°÷90°C		
			Flow direction:		Unidirectional		
			Nominal diameter:		DN8		
			Elect.Pilot/Control:		Latching - NC		
			CARATTERISTICHE DI LAVORO				
			Pressione di esercizio:		0,5÷10 bar		
			Temperatura ambiente:		0°÷60°C		
Temperatura fluido:		0°÷90°C					
Direzione fluido:		Unidirezionale					
Diametro di passaggio:		DN8					
Elet.Pilota/Comando:		Bistabile - NC					
PHYSICAL CHARACTERISTICS			CARATTERISTICHE FISICHE				
Valve body:		PA66 30%GF		Corpo valvola:		PA66 FV30%	
Diaphragm:		NBR, TF8WCS		Membrana:		NBR, TF8WCS	
Core:		Stainless steel		Nucleo:		Acciaio INOX	
Spring:		Stainless steel		Molla:		Acciaio INOX	
Assembly:		Stainless steel		Assemblaggio:		Acciaio INOX	
INSTALLATION			INSTALLAZIONE				
The valve can be installed in any position with no risk for its operation.			La valvola può essere montata in qualsiasi posizione senza compromettere il funzionamento.				
APPLICATIONS			APPLICAZIONI				
Electronic taps				Rubinetti elettronici			
Households				Elettrodomestici			
Industrial appliances				Applicazioni industriali			
HYDRAULIC CONNECTIONS			CONNESSIONI IDRAULICHE				
Inlet:		M24x1,5 male thread (see seat drawing attached)		Ingresso:		Filetto maschio M24x1,5 (vedi disegno sede allegato)	
Outlet:		O-Ring seat (see seat drawing attached)		Uscita:		Sede O-Ring (vedi disegno sede allegato)	
ELECTRICAL CONNECTIONS			CONNESSIONI ELETTRICHE				
Unipolar cables with free ends				Cavi unipolari con estremità libere			
See table attached				Vedi tabella in allegato			
SOLENOID RANGE			GAMMA SOLENOIDI				
See table attached				Vedi tabella in allegato			
MARKS AND CERTIFICATIONS			MARCHI ED APPROVAZIONI				
NSF - KTW - W270 - ACS			NSF - KTW - W270 - ACS				

**TECHNICAL DATASHEET** *SCHEDA TECNICA***Cod.:** MICRO RPE 209**FAMILY NAME:** Micro Series with 2 pins IP68 male connector**Rev.:** 0**FAMIGLIA:** Serie Micro con connettore IP68 maschio a 2 pin**Data:** 23/04/2018**DIMENSIONAL DRAWING***DISEGNO DIMENSIONALE*

	TECHNICAL DATASHEET		SCHEDA TECNICA		Cod.: MICRO RPE 210		
	FAMILY NAME: <i>Micro Series with 2 pins IP68 female connector</i>				Rev.: 0		
	FAMIGLIA: <i>Serie Micro con connettore IP8 femmina a 2 pin</i>				Data: 23/04/2018		
				WORKING CHARACTERISTICS			
				Working pressure:		0,5÷10 bar	
				Room temperature:		0°÷60°C	
				Fluid temperature:		0°÷90°C	
				Flow direction:		Unidirectional	
				Nominal diameter:		DN8	
				Elect.Pilot/Control:		Latching - NC	
				CARATTERISTICHE DI LAVORO			
				Pressione di esercizio:		0,5÷10 bar	
				Temperatura ambiente:		0°÷60°C	
Temperatura fluido:		0°÷90°C					
Direzione fluido:		Unidirezionale					
Diametro di passaggio:		DN8					
Elet.Pilota/Comando:		Bistabile - NC					
PHYSICAL CHARACTERISTICS				CARATTERISTICHE FISICHE			
Valve body:		PA66 30%GF		Corpo valvola:		PA66 FV30%	
Diaphragm:		NBR, TF8WCS		Membrana:		NBR, TF8WCS	
Core:		Stainless steel		Nucleo:		Acciaio INOX	
Spring:		Stainless steel		Molla:		Acciaio INOX	
Assembly:		Stainless steel		Assemblaggio:		Acciaio INOX	
INSTALLATION				INSTALLAZIONE			
The valve can be installed in any position with no risk for its operation.				La valvola può essere montata in qualsiasi posizione senza compromettere il funzionamento.			
APPLICATIONS				APPLICAZIONI			
Electronic taps				Rubinetti elettronici			
Households				Elettrodomestici			
Industrial appliances				Applicazioni industriali			
HYDRAULIC CONNECTIONS				CONNESSIONI IDRAULICHE			
Inlet:		M24x1,5 male thread (see seat drawing attached)		Ingresso:		Filetto maschio M24x1,5 (vedi disegno sede allegato)	
Outlet:		O-Ring seat (see seat drawing attached)		Uscita:		Sede O-Ring (vedi disegno sede allegato)	
ELECTRICAL CONNECTIONS				CONNESSIONI ELETTRICHE			
Unipolar cables with free ends				Cavi unipolari con estremità libere			
See table attached				Vedi tabella in allegato			
SOLENOID RANGE				GAMMA SOLENOIDI			
See table attached				Vedi tabella in allegato			
MARKS AND CERTIFICATIONS				MARCHI ED APPROVAZIONI			
NSF - KTW - W270 - ACS				NSF - KTW - W270 - ACS			

**TECHNICAL DATASHEET** *SCHEDA TECNICA***FAMILY NAME:** Micro Series with 2 pins IP68 female connector**FAMIGLIA:** Serie Micro con connettore IP8 femmina a 2 pin**Cod.:** MICRO RPE 210**Rev.:** 0**Data:** 23/04/2018**DIMENSIONAL DRAWING***DISEGNO DIMENSIONALE*