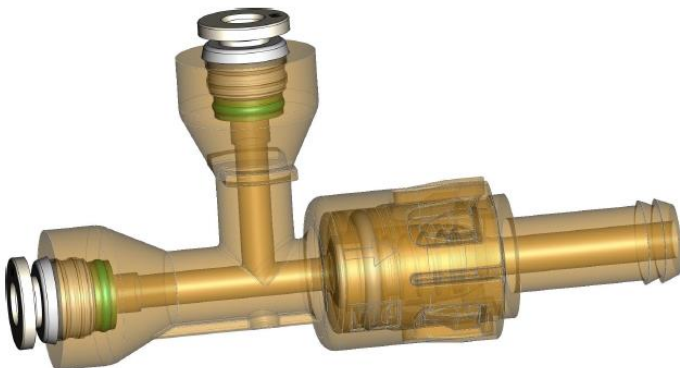


	TECHNICAL DATASHEET		SCHEDA TECNICA		Cod.: F350A33675070		
	FAMILY NAME: F35 – Valvola sovrapressione				Rev.: 0		
	FAMIGLIA: F35 – Overpressure Valve				Data: 08/07/2021		
			WORKING CHARACTERISTICS				
			Working pressure:		0-18 bar		
			Overpressure release		7 bar ± 0,5 bar		
			Room temperature:		80°C		
			Fluid temperature:		140°C		
			Flow direction:		Bidirectional		
			Nominal diameter:		Ø 4 mm		
			CARATTERISTICHE DI LAVORO				
			Pressione di esercizio:		0-18 bar		
			Rilascio Sovrapressione:		7 bar ± 0,5 bar		
Temperatura ambiente:		80°C					
Temperatura fluido:		140°C					
Direzione fluido:		Bidirezionale					
Diametro di passaggio:		Ø 4 mm					
PHYSICAL CHARACTERISTICS			CARATTERISTICHE FISICHE				
Valve body:		PPSU		Corpo valvola:		PPSU	
Sealing:		FKM		Puntalino:		FKM	
Core:		PPS		Nucleo:		PPS	
Spring:		AISI 316		Molla:		AISI 316	
Assembly:		Clip		Assemblaggio:		Clip	
INSTALLATION			INSTALLAZIONE				
The product can be installed in any positions without compromise the functionality			Il prodotto può essere montato in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento				
APPLICATIONS			APPLICAZIONI				
Wherever the overpressure control is needed			Ovunque necessiti il controllo della pressione in eccesso				
Coffee machine			Macchine caffè				
Boiler			Boiler				
HYDRAULIC CONNECTIONS			CONNESSIONI IDRAULICHE				
Inlet/Outlet:		Push-in fitting 4 mm		Ingresso/Uscita:		Raccordo rapido 4 mm	
Inlet/Outlet:		Push-in fitting 4 mm		Ingresso/Uscita:		Raccordo rapido 4 mm	
Overpressure:		Hose connector 8 mm		Sovrapressione:		Portagomma 8 mm	
See scheme below			Vedere schema sotto riportato				
ELECTRICAL CONNECTIONS			CONNESSIONI ELETTRICHE				
SOLENOID RANGE			GAMMA SOLENOIDI				
MARKS AND CERTIFICATIONS			MARCHI ED APPROVAZIONI				
Only NSF material			Solo materiali NSF				