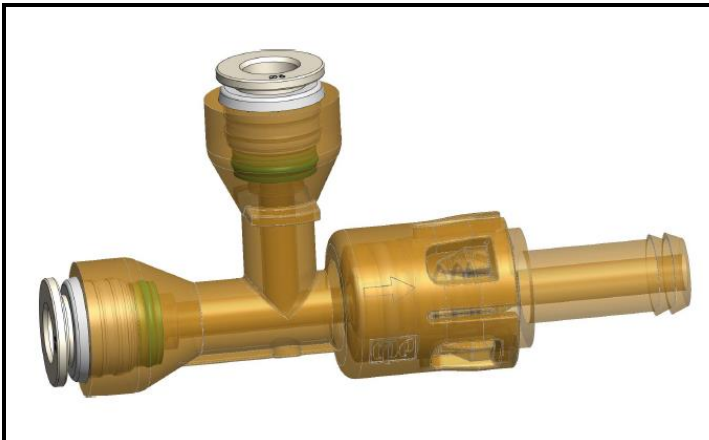



TECHNICAL DATASHEET
SCHEDA TECNICA
Cod.: F350A44675120

FAMILY NAME: F35 – Valvola sovrappressione

Rev.: 0

FAMIGLIA: F35 – Overpressure Valve

Data: 08/07/2021

WORKING CHARACTERISTICS

Working pressure:	0-18 bar
Overpressure release	12 bar ± 1 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 Sovrappressione:	12 bar ± 1 bar
Temperatura ambiente:	80°C
Temperatura fluido:	140°C
Direzione fluido:	Bidirezionale
Diametro di passaggio:	Ø 4 mm

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Valve body:	PPSU
Sealing:	FKM
Core:	PPS
Spring:	AISI 316
Assembly:	Clip

CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo valvola:	PPSU
Puntalino:	FKM
Nucleo:	PPS
Molla:	AISI 316
Assemblaggio:	Clip

INSTALLATION

The product can be installed in any positions without compromise the functionality	

INSTALLAZIONE

Il prodotto può essere montato in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento	

APPLICATIONS

Wherever the overpressure control is needed	
Coffee machine	
Boiler	

APPLICAZIONI

Ovunque necessiti il controllo della pressione in eccesso	
Macchine caffè	
Boiler	

HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet/Outlet:	Push-in fitting 6 mm
Inlet/Outlet:	Push-in fitting 6 mm
Overpressure:	Hose connector 8 mm
See scheme below	

CONNESSIONI IDRAULICHE

Ingresso/Uscita:	Raccordo rapido 6 mm
Ingresso/Uscita:	Raccordo rapido 6 mm
Sovrappressione:	Portagomma 8 mm
Vedere schema sotto riportato	

ELECTRICAL CONNECTIONS

CONNESSIONI ELETTRICHE

SOLENOID RANGE

GAMMA SOLENOIDI

MARKS AND CERTIFICATIONS

Only NSF material

MARCHI ED APPROVAZIONI

Solo materiali NSF
