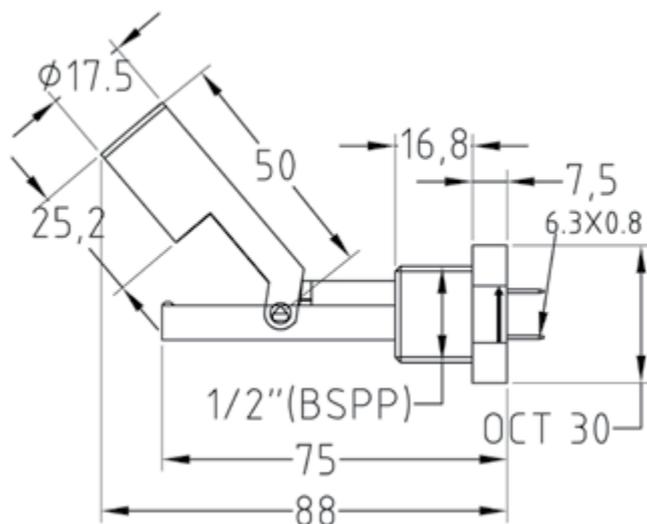


Montaggio orizzontale, contatto per interruttore reed, stelo in PBT, galleggiante in PBT cavo, terminali QC 6.35 × 0.8, filettatura ½"BSPP



Materiale del galleggiante	Montaggio	Resistenza di contatto	Temperatura ambiente	Pressione massima	Tipo
PBT cavo	Orizzontale	150 mOhms maxi	-20+80°C	1bar (15PSI)	DT4



Utilizzo: circuiti a bassa tensione

Principali applicazioni: generatori di vapore, macchine da caffè, distributori automatici, pompe di condizionamento, deumidificatori, serbatoi. Il montaggio laterale consente di regolare il livello su serbatoi di grandi dimensioni.

Materiale dello stelo: PBT.

Materiale del galleggiante: PBT cavo.

Montaggio: orizzontale su raccordo femmina da ½" BSPP (guarnizione piatta NBR in dotazione).

Configurazione dei contatti: Si apre quando il galleggiante tocca lo stelo. Sono possibili due posizioni:

- *Il galleggiante si trova sulla parte superiore dello stelo:* il contatto è normalmente aperto (il galleggiante tocca lo stelo in assenza di liquido) e si chiude quando il livello sale e il galleggiante sale.

- *Il galleggiante si trova sotto lo stelo:* il contatto è normalmente chiuso (il galleggiante non tocca lo stelo) e si apre quando il livello sale e il galleggiante tocca lo stelo.

Potenza elettrica nominale :

Tipo a bassa tensione: potenza massima 10 W (VA), max 0.5Amp, tensione massima 110VCA.

Tipo 230VCA: potenza massima 40 W (VA), max 1Amp Valori per circuito resistivo. Per carichi induttivi o capacitivi, è necessario utilizzare un circuito di protezione dei contatti.

Resistenza di contatto: 150mOhms maxi

Fili: due terminali a innesto rapido da 6.35 × 0.8 mm (da incorporare all'interno di un'apparecchiatura appropriata protetta contro le infiltrazioni).

Limiti dei liquidi: da utilizzare con liquidi chimicamente compatibili con il PBT, peso specifico superiore a 0.9, viscosità dinamica superiore a 0.5×10^{-4} Pa.s e inferiore a 10^{-2} Pa.s, senza particelle magnetiche.

Temperatura ambiente: -20+80°C.

Pressione massima: 1 bar (15 PSI).

Opzione: potenza elettrica nominale 70W, 1A, 250V.

Riferimenti:

Potenza elettrica nominale	Riferimento
10VA (max 110VCA)	DT40P207618G0021
40VA (max 230VCA)	DT44P207618G0021