

UQD 02 / 04 液冷快速接頭

UQD (Universal Quick Disconnect) 通用型快速斷開，是由 Intel 英特爾所主導的一項計畫，
旨在制定 Data Center 數據中心液體冷卻迴路所使用的快速接頭，必須遵照

OCP (Open Computer Project) 開放式計算機專案所制定生產的 UQD 快速接頭規格，
讓快速接頭不論任何品牌，皆可互換使用，確保共用性及降低數據中心維護成本。



- 符合 OCP (Open Computer Project) 規範
- 接頭材質: AISI CAF Stainless steel 不鏽鋼材質
- 密封環材質: EPDM
- 最大工作壓力: 10 BAR (145 PSI)
- 工作溫度範圍: 5°C ~ +80°C (41°F ~ +176°F)



尺寸 (body size)	外型 (View)	型號 (P/N)	種類 (Category)	流通直徑 (Nominal diameter)	連接規格 (thread)
1/4"		UQD02-SR	母接頭 (紅環)	3.2mm	插芯 1/4"
1/4"		UQD02-SB	母接頭 (藍環)	3.2mm	插芯 1/4"
1/4"		UQD02-PR	公接頭 (紅環)	3.2mm	UNF 7/16"-20
1/4"		UQD02-PB	公接頭 (藍環)	3.2mm	UNF 7/16"-20
3/8"		UQD04-SR	母接頭 (紅環)	6.4mm	插芯 3/8"
3/8"		UQD04-SB	母接頭 (藍環)	6.4mm	插芯 3/8"
3/8"		UQD04-PR	公接頭 (紅環)	6.4mm	UNF 9/16"-18
3/8"		UQD04-PB	公接頭 (藍環)	6.4mm	UNF 9/16"-18