

ExMax 90° Ex 直角旋轉驅動器用於區域 1, 2, 21, 22

防燃區域 1, 2, 21, 22 PTB-認可 氣體 + 粉塵 II 2(I) G Ex d [ia] IIC T6 II 2(I) D Ex tD [a]D21 IP66 T80 °C ATEX 94/9/EC IECEC	<p>適致：</p> <p>ExMax 的通用類型是按照自動化的氣動風門、防火和排煙風門、流量控制、以及球形閘門、節流閘門和其他直角之轉彎電機。</p> <p>"S" 型號：正方形軸連接 12x12mm, 尺寸 (HxWxD) 210x95x80mm "M" 型號：正方形軸連接 16x16mm, 尺寸 (HxWxD) 287x149x116mm</p>	<p>基礎：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24...240 VAC/DC 自動調整電壓 • 高達5種在定點可調式的運轉時間 • 95°旋轉角度 (5°預備用) • 100%超載保護 • 鋁材外殼 IP66, 電機 - 1米 • -40.....+ 40°C / + 50°C, 內置加熱器 • 緊急用手動裝置
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

"S"型號，用於臨海工業應用的1秒彈簧復歸之Ex-d直角旋轉驅動器，24 to 240 VAC/DC

型號	扭力	90°運轉時間	彈簧復歸	控制模式	回饋	特色
ExMax-8-F1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	-
ExMax-15-F1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	-
ExMax-8-SF1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
ExMax-15-SF1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
ExMax-8-BF1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU
ExMax-15-BF1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU

"M"型號，用於臨海工業應用的3秒彈簧復歸之Ex-d直角旋轉驅動器，24 to 240 VAC/DC

型號	扭力	90°運轉時間	彈簧復歸	控制模式	回饋	特色
ExMax-30-F3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	-
ExMax-50-F3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	-
ExMax-30-SF3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
ExMax-50-SF3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
ExMax-30-BF3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU
ExMax-50-BF3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU

RedMax 90° Ex 直角旋轉驅動器用於區域 2, 22

防燃區域 2, 22 氣體 + 粉塵 PTB-認可 II 3(I) G Ex nC [aj] IIC T6 II 3 G Ex nC II T6 II 3 D Ex tD A22 IP66 T80 °C ATEX 94/9/EC IECEC	<p>適致：</p> <p>RedMax 的通用類型是按照自動化的氣動風門、防火和排煙風門、流量控制、以及球形閘門、節流閘門和其他直角之轉彎電機。</p> <p>"S" 型號：正方形軸連接 12x12mm, 尺寸 (HxWxD) 210x95x80mm "M" 型號：正方形軸連接 16x16mm, 尺寸 (HxWxD) 287x149x116mm</p>	<p>基礎：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24...240 VAC/DC 自動調整電壓 • 高達5種在定點可調式的運轉時間 • 95°旋轉角度 (5°預備用) • 100%超載保護 • 鋁材外殼 IP66, 電機 - 1米 • -40.....+ 40°C / + 50°C, 內置加熱器 • 緊急用手動裝置
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

"S"型號，用於臨海工業應用的1秒彈簧復歸之Ex-n直角旋轉驅動器，24 to 240 VAC/DC

型號	扭力	90°運轉時間	彈簧復歸	控制模式	回饋	特色
RedMax-8-F1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	-
RedMax-15-F1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	-
RedMax-8-SF1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
RedMax-15-SF1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
RedMax-8-BF1	8 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU
RedMax-15-BF1	15 Nm	3/15/30/60/120 sec.	≤ 1 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU

"M"型號，用於臨海工業應用的3秒彈簧復歸之Ex-n直角旋轉驅動器，24 to 240 VAC/DC

型號	扭力	90°運轉時間	彈簧復歸	控制模式	回饋	特色
RedMax-30-F3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	-
RedMax-50-F3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	-
RedMax-30-SF3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
RedMax-50-SF3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	2 x EPU (= 2 aux. switches @ 5° and 85°)
RedMax-30-BF3	30 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU
RedMax-50-BF3	50 Nm	40/60/90/120/150 sec.	≤ 3 sec.	On-off	-	ExPro-TT... connector + 2 x EPU

營業項目：

- ◎ PREFCO授權製造通過UL555及UL555S洩漏量符合Class 1等級要求，並通過中國 GB15931認證及AMCA 500D測試的防火排煙風門系統
- ◎ 低洩漏逆止風門、洩壓風門、低洩漏調節控制風門、電動風門、工業等級重型風門、醫療等級隔離風門
- ◎ 防煙垂壁(固定式/電動式/垂直式)
- ◎ 自然排煙通風系統、排煙窗、電動百葉
- ◎ METALAIRE/NCA AMCA認證：防颱百葉、防雨百葉、VAV可變風量終端箱、冷卻樑板 Chilled Beam
- ◎ 60A阻熱型防火捲門、防煙門、耐溫風機、特殊風門、風門周邊設備
- ◎ 風門驅動器：HONEYWELL、SIEMENS符合UL555S動態耐溫350°F標準及彈簧復歸、德國SCHISCHEK防爆等級驅動器(符合D2G4防爆等級)、NENUTEC空調系統用驅動器
- ◎ JjmR IAQ化學·醫療級濾網

創新、品質、誠信、服務



METALAIRE P Honeywell SIEMENS SCHISCHEK EXPLOSIONPROOF



巧風實業股份有限公司
JOHNSON TECH AIR CONTROL CORP.
華昌國際實業有限公司
DYNAMIC TOWN ENTERPRISES CO., LTD.
24158新北市三重區興德路100號8樓 (遠見科技樓)
TEL: 886-2-2278-2276 FAX: 886-2-2278-1333
E-mail: service@cf119.com.tw / chaufong@cf119.com.tw
http://www.cf119.com.tw

代理經銷商 Agent

北京永日盛機電設備有限公司
BEIJING YONGRISHENG MACHINERY & ELECTRICAL EQUIPMENT COMPANY
100040 北京市石景山區魯園2號樓1005室
TEL/FAX: 86-10-68665508
E-mail: yris@public3.bta.net.cn



巧風實業股份有限公司
JOHNSON TECH AIR CONTROL CORP.

德國SCHISCHEK防爆等級驅動器
全球開關速度最快(1秒鐘)、符合D2G4防爆等級



免費服務諮詢專線 0800655556
http://www.cf119.com.tw

