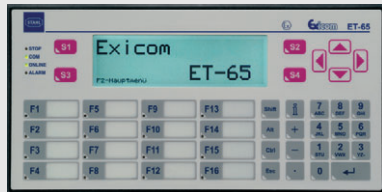


Datos Técnicos

Interfases de operación



09994E00

Falcon

ET-65
⊗

Pantalla:

LCD monocromo transreflectivo, retroiluminado por LED; con fuente adicional I.S.9143/10; Resolución 240 x 64 pixels;

Tamaño pantalla:

Tamaño de fuente variable 5 - 30 mm

Teclado:

16 teclas de función; 23 alfa y sistema; 4 teclas de software

Dim. Frontal:

290 mm x 146 mm

Dim. marco:

275 mm x 131 mm x 75 mm

Protección contra

explosiones:

ATEX

⊗ II 2G EEx ia IIC T4 (T_a = - 20 °C ... + 60 °C)

⊗ II 2G EEx ia IIC T3 (T_a = - 20 °C ... + 70 °C)

⊗ II 2D Ex iaD 21 T = 60 °C / 70 °C

FM (Factory Mutual)

Clase I, Zona 1, AEx ia IIC T4

Clase I, II, III, División 1, 2, Grupos ABCDEFG; T4



09992E00

ET-75
⊗

Pantalla:

LCD monocromo transreflectivo, retroiluminado por LED; con fuente adicional I.S.9143/10; Resolución 240 x 128 pixels;

Tamaño pantalla:

Tamaño de fuente variable 5 - 30 mm

Teclado:

8 teclas de función; 23 alfa y sistema

Dim. Frontal:

290 mm x 146 mm

Dim. marco:

275 mm x 131 mm x 75 mm

Protección contra

explosiones:

ATEX

⊗ II 2G EEx ia IIC T4 (T_a = - 20 °C ... + 60 °C)

⊗ II 2G EEx ia IIC T3 (T_a = - 20 °C ... + 70 °C)

⊗ II 2D Ex iaD 21 T = 60 °C / 70 °C

FM (Factory Mutual)

Clase I, Zona 1, AEx ia IIC T4

Clase I, II, III, División 1, 2, Grupos ABCDEFG; T4



09993E00

ET-125
⊗

Pantalla:

LCD monocromo transreflectivo, retroiluminado por LED; con fuente adicional I.S.9143/10; Resolución 240 x 128 pixels;

Tamaño pantalla:

Tamaño de fuente variable 5 - 30 mm

Teclado:

16 teclas de función; 23 alfa y sistema; 8 teclas de software

Dim. Frontal:

312 mm x 192 mm

Dim. marco:

300 mm x 180 mm x 75 mm

Protección contra

explosiones:

ATEX

⊗ II 2G EEx ia IIC T4 (T_a = - 20 °C ... + 60 °C)

⊗ II 2G EEx ia IIC T3 (T_a = - 20 °C ... + 70 °C)

⊗ II 2D Ex iaD 21 T = 60 °C / 70 °C

FM (Factory Mutual)

Clase I, Zona 1, AEx ia IIC T4

Clase I, II, III, División 1, 2, Grupos ABCDEFG; T4

Interfases de operación



1568E00

Eagle

ET-306
⊗

Pantalla:

TFT Color, 64K colores, retroiluminación CFL;

Tamaño pantalla:

Resolución VGA 640 x 480 pixels;

Teclado:

10,4"

Teclado:

12 teclas de función; 23 alfa y sistema;

Dim. Frontal:

12 teclas de software

Dim. marco:

400 mm x 270 mm

Protección contra

explosiones:

ATEX

⊗ II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4



02684E00

ET-316
⊗

Pantalla:

TFT Color, 64K colores, retroiluminación CFL;

Tamaño pantalla:

Resolución SVGA 800 x 600 pixels;

Teclado:

10,4"

Dim. Frontal:

12 teclas de función

Dim. marco:















372 mm x 270 mm

Protección contra

explosiones:

ATEX

⊗ II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4

| Datos Técnicos | | | |
|---|---|--|---|
| Interfases de operación | | Eagle | |
|  <p>02741E00</p> | ET-336  | Pantalla: Tamaño pantalla: Teclado: Dim. Frontal: Dim. marco: Protección contra explosiones: | TFT Color, 64K colores, retroiluminación CFL; Resolución XGA 1024 x 768 pixels; 15 " 8 teclas de función 440 mm x 340 mm 427,5 mm x 327,5 mm x 165 mm ATEX  II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4 |
| HMI Universal | | | |
|  <p>03018E00</p> | ET-406 ET-406-X  | Pantalla: Tamaño pantalla: Teclado: Memoria de datos: Dim. Frontal: Dim. marco: Protección contra explosiones: | TFT Color, 262144 colores, retroiluminación CFL; Resolución SVGA 800 x 600 pixels; 10,4 " 12 teclas de función; 23 alfa y sistema; 12 teclas de software 1 Gbyte / 2 Gbyte 400 mm x 270 mm 385,5 mm x 257,5 mm x 150 mm ATEX  II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4 |
|  <p>03203E00</p> | ET-416 ET-416-X  | Pantalla: Tamaño pantalla: Teclado: Memoria de datos: Dim. Frontal: Dim. marco: Protección contra explosiones: | TFT Color, 262144 colores, retroiluminación CFL; Resolución SVGA 800 x 600 pixels; 10,4 " 12 teclas de función 1 Gbyte / 2 Gbyte 372 mm x 270 mm 359,5 mm x 257,5 mm x 150 mm ATEX  II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4 |
|  <p>03206E00</p> | ET-436 ET-436-X  | Pantalla: Tamaño pantalla: Teclado: Memoria de datos: Dim. Frontal: Dim. marco: Protección contra explosiones: | TFT Color, 262144 colores, retroiluminación CFL; Resolución SVGA 800 x 600 pixels; 15 " 8 teclas de función 1 Gbyte / 2 Gbyte 400 mm x 340 mm 427,5 mm x 327,5 mm x 165 mm ATEX  II 2 DG EEx de mb [ib] [op is] IIC T4 |
| HMI Remota | | IPC | |
|  <p>10554E00</p> | ET-515i ET-518i  | Pantalla: Sistema: Teclado: Protección contra explosiones: | XGA, 15" TFT SXGA, 18" TFT Control remoto de un PC en área segura; hasta 500 m (cable CAT7) Teclado integrado con ratón; Opcional, trackball externo, Pantalla táctil ATEX Zonas 1,2 and 22 NEC Clase 1, Div. 2 |

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

Tabla de selección

Interfases de operación Falcon

| Versión | Opciones | | | Código de pedido | Precio € | PS | Peso kg |
|-----------------------------|------------|----------------------------------|----------|------------------|-------------|----|------------|
| | Opción 1 | Opción 2 | Opción 3 | | | | |
| ET-65 | RS-422 | -- | -- | ET-65-RS422 | | 40 | 3,000 |
| | RS-422 | Código de barras/ RS-232 Ex-i | -- | ET-65-RS422-RSi | | 40 | 3,000 |
| | RS-422 | WCR | -- | ET-65-RS422-WCR | | 40 | 3,000 |
| ET-65 Paquete completo* | DP | -- | -- | ET-65-DP-Pack | | 40 | 5,000 |
| | MPI | -- | -- | ET-65-MPI-Pack | | 40 | 5,000 |
| | RS-232/422 | -- | -- | ET-65-Pack | | 40 | 5,000 |
| ET-75 | RS-422 | -- | -- | ET-75-RS422 | | 40 | 3,000 |
| | RS-422 | Código de barras/ RS-232 Ex-i | -- | ET-75-RS422-RSi | | 40 | 3,000 |
| | RS-422 | WCR | -- | ET-75-RS422-WCR | | 40 | 3,000 |
| ET-75 Paquete completo* | DP | -- | -- | ET-75-DP-Pack | | 40 | 5,000 |
| | MPI | -- | -- | ET-75-MPI-Pack | | 40 | 5,000 |
| | RS-232/422 | -- | -- | ET-75-Pack | | 40 | 5,000 |
| ET-125 | RS-422 | -- | -- | ET-125-RS422 | | 40 | 4,000 |
| | RS-422 | Código de barras/ RS-232 Ex-i | -- | ET-125-RS422-RSi | | 40 | 4,000 |
| | RS-422 | WCR | -- | ET-125-RS422-WCR | | 40 | 4,000 |
| ET-125 Paquete completo* | DP | -- | -- | ET-125-DP-Pack | | 40 | 5,000 |
| | MPI | -- | -- | ET-125-MPI-Pack | | 40 | 5,000 |
| | RS-232/422 | -- | -- | ET-125-Pack | | 40 | 5,000 |

Nota * Paquete completo incluyendo: fuente de alimentación, bloque de control y aislador

Interfases de operación Eagle

| Versión | Opciones | | | Código de pedido | Precio € | PS | |
|---------|----------------------------------|----------|----------|------------------|-------------|----|--|
| | Opción 1 | Opción 2 | Opción 3 | | | | |
| ET-306 | -- | -- | -- | ET-306 | | 40 | |
| | Wiegand- Interfase Ex-i | -- | -- | ET-306-WCRi | | 40 | |
| | Código de barras/ RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-306-RSi | | 40 | |
| ET-316 | -- | -- | -- | ET-316 | | 40 | |
| | Wiegand- Interfase Ex-i | -- | -- | ET-316-WCRi | | 40 | |
| | Código de barras/RS- 232 Ex-i | -- | -- | ET-316-RSi | | 40 | |
| ET-336 | -- | -- | -- | ET-336 | | 40 | |
| | Wiegand- Interfase Ex-i | -- | -- | ET-336-WCRi | | 40 | |
| | Código de barras/ RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-336-RSi | | 40 | |

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

| Open HMI | | | | | | | |
|----------------|------------------|------------------------------|------------------|-------------|------------------|-------------|----|
| Versión | Memoria de datos | Opciones | | | Código de pedido | Precio € | PS |
| | | Opción 1 | Opción 2 | Opción 3 | | | |
| ET-406 | 1 Gbyte | -- | -- | -- | ET-406 | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-406-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-406-RSi | 40 | |
| | 2 GByte | -- | -- | -- | ET-406-X | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-406-X-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-406-X-RSi | 40 | |
| ET-416 | 1 Gbyte | -- | -- | -- | ET-416 | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-416-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-416-RSi | 40 | |
| | 2 GByte | -- | -- | -- | ET-416-X | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-416-X-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-416-X-RSi | 40 | |
| ET-436 | 1 GByte | -- | -- | -- | ET-436 | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-436-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-436-RSi | 40 | |
| | 2 GByte | -- | -- | -- | ET-436-X | 40 | |
| | | Wiegand-Interfase Ex-i | -- | -- | ET-436-X-WCRi | 40 | |
| | | Código de barras/RS-232 Ex-i | -- | -- | ET-436-X-RSi | 40 | |
| HMI Remoto IPC | | | | | | | |
| Versión | Pantalla | | Código de pedido | Precio € | PS | Peso kg | |
| | Especificación | Tamaño | | | | | |
| ET-51x i | XGA, 15" TFT | 1024 x 768 mm | System-ET-515i | | 45 | 59,000 | |
| | SXGA, 18" TFT | 1280 x 1024 mm | System-ET-518i | | 45 | 67,000 | |