Informações para a Imprensa

Publicado em 27 de outubro de 2020

Para baixar imagem de qualidade para impressão 300 dpi,

vá para [parkfield.co.uk/e2s/mcp-updates-print.jpg](https://www.parkfield.co.uk/e2s/mcp-updates-print.jpg)

Para baixar o texto em arquivo Word, vá para [parkfield.co.uk/e2s/mcp-updates-br.docx](https://www.parkfield.co.uk/e2s/mcp-updates-br.docx)

Para ver todas as informações, acesse [parkfield.co.uk/e2s/](https://www.parkfield.co.uk/e2s/)

**A gama mais ampla de MCPs do mundo foi aprimorada – novamente**

A E2S Warning Signals fabrica uma ampla variedade de [acionadores manuais, MCPs](https://www.e2s.com/products/hazardous-area/type/manual-alarm-call-points), concebidos para instalação em áreas perigosas, principalmente para o controle de sistemas de alarme e detecção de incêndio e gás. O invólucro desses itens está disponível em diferentes materiais: STEx em aço inoxidável 316L para uso nos ambientes mais adversos, GNEx com corpo em PRFV antiestático, resistente à corrosão com filtro UV e BEx em alumínio LM6 (A413) livre de cobre, para uso marítimo e à prova de corrosão com acabamento cromado e revestimento em pó. Os especificadores podem escolher o gabinete mais adequado para o local de instalação e ambiente operacional. Existem quatro opções de mecanismos operacionais. O vidro quebrável tradicional contém uma aba protetora de levantamento para minimizar a operação acidental com uma membrana de segurança, garantindo que nenhum fragmento de vidro seja liberado durante a ativação. Um botão de pressão onde está o mecanismo de operação é novamente protegido por uma aba de elevação com trava e uma ferramenta é necessária para reiniciar a unidade após a operação, além de uma unidade de botão de pressão momentânea e um botão de pressão dupla, que requer que o mecanismo de operação seja rotacionado em 90° e, em seguida, pressionado para ocorrer a ativação. Todas as versões são compatíveis com SIL2 para IEC 61508 (2010). Para reduzir o tempo e o custo da instalação, existem entradas duplas de cabos na parte superior, além de outra na lateral do gabinete. A caixa traseira pode ser rotacionada a 180° para posicionar as entradas na direção desejada. Dois tampões de bloqueio M20, definidos pelo usuário em latão, aço inoxidável ou latão niquelado são fornecidos como padrão. Também são oferecidos adaptadores de ½” e ¾" NPT e M25.

As atualizações mais recentes incluem os pontos de chamada [BExCP3C](https://www.e2s.com/products/hazardous-area-signalling/family/rn020) e [GNExCP6C](https://www.e2s.com/products/hazardous-area-signalling/family/rn030), agora com temperaturas de aprovação estendidas e uma gama mais ampla de valores de resistor em série e EOL, aprovados para os padrões IECEx e ATEX com aprovações PESO, INMETRO e Ex EAC adicionais. As unidades [GNExCP7](https://www.e2s.com/products/hazardous-area-signalling/family/rn030) Ex d são aprovadas globalmente pelo padrão IECEx, ATEX, UL e cUL para todas as instalações da Zona 1, 2, 21 e 22 e Classe I/II Div 2 com uma variante aprovada para UL 38, Caixas de Sinalização Manual para Sistemas de Alarme de Incêndio e ULC-S528, Estações Manuais para Sistemas de Alarme de Incêndio. O [STExCP8](https://www.e2s.com/products/hazardous-area-signalling/family/rn025) à prova de chamas é aprovado pela ATEX e IECEx para as Zonas 1 e 2 e também possui a aprovação de tipo DNV para locais expostos. Para instalação fora de áreas perigosas, as unidades dos acionadores nas versões à prova de intempéries [WP3](https://www.e2s.com/products/fire-and-industrial/type/manual-alarm-call-points), [WP6](https://www.e2s.com/products/fire-and-industrial/type/manual-alarm-call-points) e [WP7](https://www.e2s.com/products/fire-and-industrial/type/manual-alarm-call-points)  agora estão disponíveis.

\*\*\* Fim: corpo do texto com 443 palavras \*\*\*

**Notas para os editores**

Para consultas, fale com:

Nigel May

Parkfield Communications Limited

Parkfield House

Damerham

SP6 3HQ

Grã-Bretanha

Tel: + 44 (0)1725 518321

nigel.may@parkfield.co.uk

[parkfield.co.uk](http://www.parkfield.co.uk)

A E2S é líder mundial na fabricação independente de sinalização. Com sede na região Oeste de Londres, Inglaterra, a empresa projeta e fabrica uma ampla variedade de produtos de sinalização para ambientes industriais e marítimos e áreas perigosas. Os produtos da E2S Produtos podem ser entregues em todo o mundo através de sua rede de distribuição. Detalhes dos distribuidores podem ser encontrados no site da empresa. Além disso, a E2S tem um centro de distribuição dedicado exclusivo em Houston, Texas, para distribuição local de produtos e atendimento técnico.

E2S Warning Signals

17633 Telge Road

Cypress, Houston

TX 77086

Estados Unidos da America

Tel: + 1 281-377-4401

Fax: + 1 281-440-4040

Mail: sales@e2s.com

Web: [www.e2s.com](http://www.e2s.com)

E2S Warning Signals

Impress House

Mansell Road

Londres

W3 7QH

Grã-Bretanha

Tel: + 44 (0)20 8743 8880

Fax: + 44 (0)20 8740 4200

sales@e2s.com

[e2s.com](http://www.e2s.com)