Presseinformation 

Zum Downloaden eines Bildes in Druckqualität 300 dpi,

gehen Sie zu [parkfield.co.uk/e2s/stex-mcp-print.jpg](http://www.parkfield.co.uk/e2s/stex-mcp-print.jpg)

Der Text steht Ihnen unter [parkfield.co.uk/e2s/stex-mcp-de.docx](http://www.parkfield.co.uk/e2s/stex-mcp-de.docx) als Word-Datei

zum Download bereit.

Alle E2S Presseinformation zu sehen, zu gehen [parkfield.co.uk/e2s/](http://www.parkfield.co.uk/e2s/)

**Neue Meldestellen SIL-2-konform aus 316L-Stahl für Onshore- und Offshore-Anwendungen**

E2S Warning Signals kündigt an, dass seine manuellen Meldestellen STExCP8 gemäß IEC 61508 SIL2-konform sind und dadurch Systemintegratoren größere Sicherheit bei der Erstellung von Systemen mit einem erhöhten Sicherheits-Integritätsniveau bieten. Die robusten Geräte sind Teil der umfangreichen [STEx-Familie](http://www.e2s.com/products/range/stex) mit Explosions-/ feuerfesten akustischen und visuellen Signalgeräten mit einem Edelstahlgehäuse der höchsten Güte 316L. Die Meldestellen und Drucktaster wurden für die schwierigsten Umgebungen an Land und Offshore entwickelt und sind gemäß IECEx und ATEX für die Verwendung in gefährlichen Bereichen der Zone 1 und 2 für Brand- und Gasalarmsysteme und Notabschaltung sowie Prozesssteuerungsanwendungen zugelassen. Eine Auswahl von vier Betriebsmechanismen stehen zur Verfügung: ein Handfeuermelder und drei Drucktaster mit Sofortaktivierung, Werkzeug-Rücksetzverriegelung und manuelle Rücksetzung mit dualem Mechanismus. Der Handfeuermelder ist mit einem kunststoffbeschichteten Glaselement für die Bedienersicherheit und einer optionalen Edelstahl-Schutzklappe ausgestattet, die einen unbeabsichtigten Betrieb verhindert.

Sie sind mit zwei M20-Kabeleinführungen ausgestattet, sodass die Kabel von oben oder unten eingeführt werden können. Ein weiterer M20-Eingang befindet sich an der Seite. Alle nicht verwendeten Eingänge sind standardmäßig mit Edelstahl-Verschlussstopfen ausgestattet; Adapter für ½ Zoll NPT, ¾ Zoll NPT und M25 sind ebenso ab Werk erhältlich. Zusätzlich zu einer Einzel- oder Doppelschalteroption können die Anschlüsse als Standard-DIN-Schiene oder innovatives E2S-Anschlussfeld ausgeführt werden. Durch die zugewiesenen Anschlüsse können vor Ort oder ab Werk installierte ausgediente Geräte und/oder serielle Geräte entfernt oder ausgetauscht werden, ohne in die Systemverkabelung einzugreifen.

Die verbesserte, korrosionsbeständige STExCP8-Meldestellen- und Drucktasterreihe aus der 316L-Güte für Meeresanwendungen ergänzt die leichten, kupferfreien LM6-Aluminiumlegierungsfamilien GNExCP6 GRP und BExCP3, was Entscheidungsträgern die Möglichkeit gibt, das am besten geeignete Gehäusematerial für die jeweilige Installationsumgebung zu wählen.

\*\*\* Ende: Text 268 Wörter \*\*\*

**Hinweise an die Redaktion:**

**Veröffentlichung: 06. Dezember 2018**

Im Falle weiterer Rückfragen kontaktieren Sie bitte:

Nigel May

Parkfield Communications Limited

Parkfield House

Damerham

SP6 3HQ

Großbritannien

Tel: + 44 (0)1725 518321

Fax: + 44 (0)1725 518378

[nigel.may@parkfield.co.uk](mailto:nigel.may@parkfield.co.uk)

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

E2S ist der weltweit größte unabhängige Hersteller von Alarmsignalgeräten. Mit Sitz in West-London, England, konzipiert und fertigt das Unternehmen eine umfassende Auswahl an akustischen- und optischen Alarmsignalgeräten für Ex Gefahrenzonen, Industrieanlagen und Sirenen zur großflächigen Alarmierung. E2S-Produkte sind über die Vertriebsniederlassungen und ein weltweites Händlernetz erhältlich. Einzelheiten zu den Länderadressen finden sich auf der Internetseite des Unternehmens. Darüber hinaus verfügt E2S über ein eigens Vertriebszentrum in Houston, Texas, für den Vertrieb der Produkte und den technischen Support vor Ort.

E2S Warning Signals

Impress House

Mansell Road

London

W3 7QH

Großbritannien

Tel: + 44 (0)20 8743 8880

Fax: + 44 (0)20 8740 4200

[sales@e2s.com](mailto:sales@e2s.com)

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