Presse-Information

Großvolumige Outdoor-Gehäuse für den zuverlässigen Betrieb autarker Gerätesysteme

(03/24) Mit der neuen Generation der Outdoor-Gehäuse OCS erweitert Phoenix Contact sein Portfolio von Feldgehäusen. Die drei neuen, größeren Gehäusevarianten erleichtern den Einbau von mehreren Elektronikkomponenten in einem Gehäuse.

Selbst bei extremen Umgebungen sichern die großvolumigen Gehäuse zuverlässig die elektrischen Bauteile im Inneren. Das schützt wertvolle Elektronik dauerhaft und sicher vor Feuchtigkeit, Hitze, UV-Strahlung und mechanischer Beanspruchung. Selbst Strahlwasser dringt nicht ein. Die zertifizierten Gehäuse aus Polycarbonat sind leicht und widerstandsfähig. Sie halten auch starken mechanischen Beanspruchungen innerhalb eines weiten Temperaturbereichs stand. Durch internationale Approbationen ist das Gehäusesystem für zahlreiche Elektroniksysteme zugelassen. Die Gehäuselösungen der Serie OCS bieten eine hohe Flexibilität und sind durch Zubehör individuell anpassbar und erweiterungsfähig.

5627 Bitte bei Kennziffer-Veröffentlichungen für die Leserdienst Zuordnung angeben

Phoenix Contact • Corporate Communications • Eva von der Weppen M.A.
email: eweppen@phoenixcontact.com • Tel. (0 52 35) 3-41713

Presse-Information

Large-volume outdoor housings for the reliable operation of autonomous device systems

(03/24) With the new generation of OCS outdoor housings, Phoenix Contact is extending its portfolio of field housings. The three new, larger housing versions simplify the installation of several electronic components in one housing.

Even in extreme environments, the large-volume housings reliably protect the electrical components inside. This protects valuable electronics permanently and reliably against humidity, heat, UV radiation, and mechanical strain. Even jet water does not penetrate. The certified polycarbonate housings are lightweight and resistant. They even withstand heavy mechanical strain within a wide temperature range. The housing system is approved for numerous electronic systems by international approvals. The OCS series housing solutions offer a high degree of flexibility and can be individually adapted and extended with accessories.

5627

Phoenix Contact • Corporate Communications • Eva von der Weppen M.A.
email: eweppen@phoenixcontact.com • Tel. (0 52 35) 3-41713