

Zertifikat
Nr. ET 18070
vom 25.09.2018

DGUV Test Zertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber) **IDEC Corporation**
6-64, Nishimiyahara 2-Chome Yodogawa-Kuu
Osaka 532 -0004
Japan

Name und Anschrift des Herstellers: IDEC Corporation, Osaka 532 -0004, Japan
6-64, Nishimiyahara 2-Chome Yodogawa-Kuu
Osaka 532 -0004
Japan

Produktbezeichnung: Berührungsloser Sicherheitsschalter

Typ: HS3A-H21M4, HS3A-H21U4 (mit HS9Z-ZH31)

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Prüfgrundlage: DIN EN 60947-5-3 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3:
Steuergeräte und Schaltelemente -
Anforderungen für Näherungsschalter mit
definiertem Verhalten unter
Fehlerbedingungen (PDDB) 2014-12
GS-ET 14 Zusatzanforderungen für die Prüfung und
Zertifizierung von Näherungsschaltern für
Sicherheitsfunktionen 2015-05

Bemerkungen/
Zeichenzusatz: Das o.g. Produkt ist ein Näherungsschalter mit Selbstüberwachung. Die sicherheitsrelevanten Funktionen werden mit Kategorie 4 und PL e nach DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen, sofern zutreffend mit dem oben genannten Zeichenzusatz.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig bis: **30.06.2023**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Az: NA.520.01 / 17-008-VT01 / Ne/Al


Dipl.-Ing. Stefan Stommel
Leiter der Zertifizierungsstelle



Rückseite DGUV Test Zertifikat: ET 18070

DGUV Test-Zeichen



Das DGUV Test-Zeichen ist gegebenenfalls mit einem Zeichenzusatz entsprechend den Angaben auf dem Zertifikat zu versehen. Bei Zertifikaten mit ergänzenden Zusätzen weicht das Aussehen von dem Muster ab.