

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir,

Hersteller : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

Adresse
(Ort der Erklärung) : TOKYO 100-8310, Japan

Handelsname :  ,  **MITSUBISHI**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt,

Beschreibung : MITSUBISHI System Q Motion-Steuerung

Typ/Serie : Q172DSCPU, Q173DSCPU, Q172DCPU-S1, Q173DCPU-S1, Q173DSXY
(Kombinationen von Produkten, die der Maschinenrichtlinie entsprechen, finden Sie im Anhang)

Hinweis : Verwendung der „Bedienungsanleitung (IB(NA)0300186)“.
Die FS-Prüfberichtnr. 968/EL 563.03/12 für die System Q Motion-Steuerung (SLS, SSM, STO, SS1, SS2, SOS, SBC mit Sicherheits-E/As: Kat. 3 PL d, SIL CL 2/SIL 2).

auf welche sich diese Erklärung bezieht, den Anforderungen der folgenden Normen und Richtlinien entspricht:

Richtlinie		Harmonisierte Norm
EMV-Richtlinie	(EMC) 2014/30/EU	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-4:2007/A1:2011 EN 61131-2:2007
Maschinenrichtlinie	(MD) 2006/42/EC	EN ISO 13849-1:2008/AC:2009 EN 62061:2005 EN 61800-5-2:2007 (SLS, SSM, STO, SS1, SS2, SOS, SBC)

Die Konformitätserklärung basiert auf dem Konformitätsbewertungsverfahren der benannten Stelle.
2006/42/EC (Maschinenrichtlinie)

Name und Adresse	Kennnummer	Ausstellung der Prüfbescheinigungsnr.
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, D-51105 Köln	0035	01/205/5196/12

Bevollmächtigter Vertreter in Europa
(Person, die berechtigt ist, die technischen Unterlagen oder relevante technische Dokumentation zusammenzustellen)

Hartmut Pütz
President Factory Automation, Mitsubishi Electric Europe B.V.
Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, Germany

Datum der Ausstellung (Zeitpunkt der Erklärung): 20. April 2016

Unterzeichnet für und im Auftrag von

(Unterschrift)



Hartmut Pütz, President Factory Automation, Mitsubishi Electric Europe B.V.

Anhang: Übersicht der Gerätetypen zur Konformitätserklärung

Ein Sicherheits-Motion-System, das die Maschinenrichtlinie erfüllt, besteht aus einer Kombination der folgenden Baugruppenträger, Netzteilmodule, SPS-CPU-Module und Motion-Steuerungsmodule.

Baugruppenträger

Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung	
Q35DB		Q38DB		Q312DB			

Netzteilmodule

Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung	
Q61P		Q62P		Q63P		Q64PN	

SPS-CPU-Module

Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung	
Q03UDCPU		Q13UDHCPU		Q06UDEHCPU		Q50UDEHCPU	
Q04UDHCPU		Q26UDHCPU		Q10UDEHCPU		Q100UDEHCPU	
Q06UDHCPU		Q03UDECPU		Q13UDEHCPU			
Q10UDHCPU		Q04UDEHCPU		Q26UDEHCPU			

Motion-Steuerungsmodule

Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung		Gerätebezeichnung	
Q173DSXY		Q172DSCPU		Q172DCPU-S1			
		Q173DSCPU		Q173DCPU-S1			