

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC13.001E

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® RH-x-xxxxx-xxx-x-aaaa-xxx
RP-x-xxxxx-xxx-x-aaaa-xxx

aaa = N101 (Ethernet IP),
= U301 (Powerlink)
= U401, U402 (Profinet RT)

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
Elektromagnetische Verträglichkeit
Compatibilité électromagnétique

2011/65/EU Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-4 :2007+A1:2011, EN 50581:2012

Luedenscheid, 2020-12-10

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'. The signature is written over a horizontal line.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager

ISO 9001
CERTIFIED

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC15.012D

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® **RH-x-xxxxx-xxx-x-aaaa-xxx** aaa = E101, E102, E103 (output type EtherCAT)
 RP-x-xxxxx-xxx-x-aaaa-xxx

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
 Elektromagnetische Verträglichkeit
 Compatibilité électromagnétique

2011/65/EU Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
 Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et
 électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC:2012, EN 50581:2012

Luedenscheid, 2020-12-10

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager



EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC16.004D

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® **RA-x-xxxxx-aaa-x-Sxxxxxx** aaa = D80, D70, Pxx, Vxx
 RH-x-xxxxx-aaa-x-Sxxxxxx
 RP-x-xxxxx-aaa-x-Sxxxxxx

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
 Elektromagnetische Verträglichkeit
 Compatibilité électromagnétique

2011/65/EU Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
 Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et
 électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-3 :2007+A1+AC:2012, EN 50581:2012

Luedenscheid, 2020-12-08

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'. The signature is written over a horizontal line.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager



EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC16.005C

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® **RH-x-xxxxx-aaa-x-bbbb-xxx** aaa = D60, D62, D54, Pxx
 RP-x-xxxxx-aaa-x-bbbb-xxx bbbb = C101, C207, C304, C504
 RA-x-xxxxx-aaa-x-bbbb-xxx

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
 Elektromagnetische Verträglichkeit
 Compatibilité électromagnétique

2011/65/EU Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
 Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et
 électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-3 :2007 + A1 :2011 + AC :2012, EN 50581 :2012

Luedenscheid, 2020-12-08

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'. The signature is written over a horizontal line.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager



EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC16.006C

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® **RH-x-xxxxx-xxx-x-axx-xxxx** a = V, A
 RP- x-xxxxx-xxx-x-axx-xxxx

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
 Elektromagnetische Verträglichkeit
 Compatibilité électromagnétique

2011/65/EU Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
 Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et
 électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012, EN 50581:2012

Luedenscheid, 2020-12-08

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'. The signature is written over a horizontal line.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager

ISO 9001
CERTIFIED

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung
Déclaration UE de Conformité

MTS Sensor Technologie GmbH & Co. KG



SENSORS

www.mtssensors.com

EC16.017C

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type
erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ
déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs position de type

Temposonics® **RH-x-xxxxx-aaa-x-bbbb-xxx** aaa = D53, D63, Axx
 RP-x-xxxxx-aaa-x-bbbb-xxx bbbb = P101, P102, P103, P104, P105

comply with the regulations of the following European Directives:
den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:
sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

- 2014/30/EU** Electromagnetic Compatibility
 Elektromagnetische Verträglichkeit
 Compatibilité électromagnétique
- 2011/65/EU** Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment
 Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Applied harmonized standards:
Angewandte harmonisierte Normen:
Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005, EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012, EN 50581:2012

Luedenscheid, 2020-12-10

A handwritten signature in blue ink that reads 'E. Davidoff'.

Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager

