

Herstellereklärung Manufacturer's Declaration of Conformity

Hirschmann Automation and Control GmbH

Stuttgarter Straße 45-51
D-72654 Neckartenzlingen, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die Produkt(e)
declares in sole responsibility, that the product(s)

Bobcat Extended Switch

(Bezeichnung / Product description)

BXS30-12TX-EECC-LV-2A, 942 302-001
BXS30-12TX-EECC-HV-2A, 942 302-002
BXS32-12TX-EECC-LV-2A, 942 302-003
BXS32-12TX-EECC-HV-2A, 942 302-004
BXS40-12TX-EECC-LV-2A, 942 302-005
BXS40-12TX-EECC-HV-2A, 942 302-006
BXS42-12TX-EECC-LV-2A, 942 302-007
BXS42-12TX-EECC-HV-2A, 942 302-008
optional assembled with Auto-Configuration Adapter: ACA22-M12-C (EEC)

(Typ, Erzeugnisnummer / Type, reference number)

mit der/den folgenden harmonisierten Norm(en) übereinstimmt
has been designed and manufactured in accordance with the following standard(s)

EN 45545-2 (2015) – Railway applications – Fire protection on railway

(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente / Title, number and issue of standards, requirements)

Die gesamte brennbare Masse der Komponenten eines Produktes gemäß Kapitel 4.3.1, abzüglich der in Kapitel 4.4, Tabelle 2 gelisteten und separat bewerteten Komponenten ist < 100 g.

The total combustible mass of components of the individual rated products according to chapter 4.3.1, less the separately evaluated in chapter 4.4 Table 2 listed components is <100 g.

Produkt(e) ist/sind konform mit den Anforderungen der EN 45545-2 (2015), Gefährdungsstufe HL3.

The device(s) is/are compliant to the requirements of EN 45545-2 (2015), Hazard Level HL3.

Zugehöriger Testreport: 942302999_BXS_EN45545-2_Report vom 30.06.2022.

Related test report: 942302999_BXS_EN45545-2 from 30.06.2022



(Brian Lieser
Vice President & General Manager
Industrial Network Solutions)



(i.V. Peter Schumacher
Quality Manager)

Neckartenzlingen, den 22.07.2022

(Ort und Datum / Issue place and date)