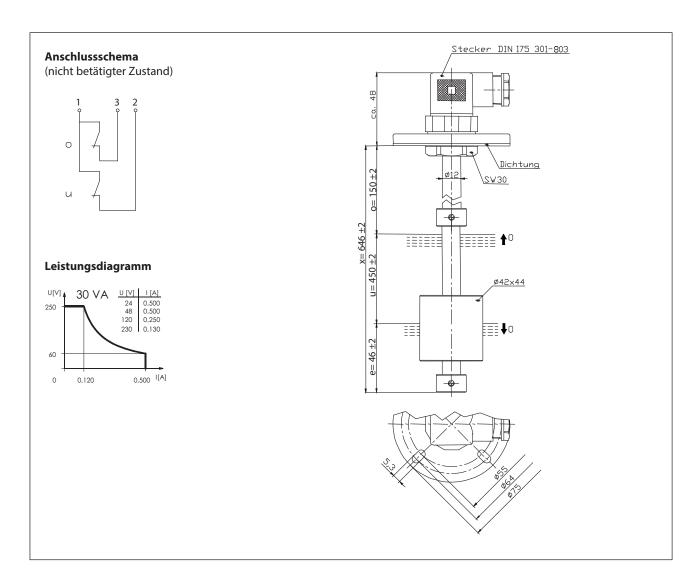


Schwimmerschalter

Baureihe Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung MAD-721 KTS 0646

Artikelnummer **6825363002**



Elektrische Daten		
Bemessungsspannung	U _r	250 V
max. Schaltstrom		0,5 A
max. Schaltleistung		30 VA
Bemessungsisolationsspannung	U_{i}	300 V AC
Überspannungskategorie		II
mechanische Lebensdauer		je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Ausgang		o= Öffner, steigendes Niveau u= Öffner, fallendes Niveau
Schutzklasse		II (schutzisoliert)

 $\textbf{BERNSTEIN AG} \ . \ Hans-Bernstein-Straße \ 1 \ . \ 32457 \ Porta \ Westfalica \ . \ www.bernstein.eu$

Technische Daten



Mechanische Daten	
Flanschwerkstoff	PC
Sechskantmutterwerkstoff	PA
Schaltrohrwerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff - Dichte - Eintauchtiefe	PVC etwa 0,6 g/cm $^3 \pm 10 \%$ 26 mm \pm 2 mm (bei Dichte 1 g/cm 3)
Dichtungswerkstoff	NBR
Stellringwerkstoff	PVC
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Steckverbinder DIN EN 175 301-803
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529 (nur mit dazugehöriger Steckdose in gestecktem Zustand)
max. Druck	5 bar

Normen	
D	VIN EN 60947-5-1

EU-Konformität	
	nach Richtlinie 2014/35/EU

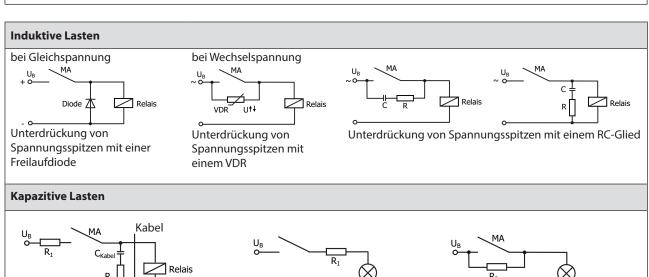
Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen $\pm 0,05$ mm, bezogen auf ein Schaltgerät. Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm.

Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Bei induktiven und kapazitiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!



BERNSTEIN AG . Hans-Bernstein-Straße 1 . 32457 Porta Westfalica . www.bernstein.eu

Kontaktschutz mit Widerständen zur Strombegrenzung



EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity / Déclaration UE de conformité

Diese Konformitätserklärung entspricht der europäischen Norm DIN EN ISO/IEC 17050-1: Konformitätsbewertung -Konformitätserklärung von Anbietern - Teil 1: Allgemeine Anforderungen. Die Grundlage der Kriterien sind internationale Dokumente, insbesondere ISO/IEC-Leitfaden 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. Die deutsche Sprachfassung ist die Originalkonformitätserklärung. Bei anderen Sprachen handelt es sich um die Übersetzung der Originalkonformitätserklärung.

This Declaration of Conformity is suitable to the European Standard EN ISO/IEC 17050-1: Conformity assessment -Supplier's declaration of conformity - Part 1: General requirements. The basis for the criteria has been found in international documentation, particularly in: ISO/IEC Guide 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. The original Declaration of Conformity is the German language version. Other languages are a translation of the original Declaration of Conformity.

Cette déclaration de conformité correspond au Norme Européenne EN ISO/ IEC 17050-1 : Évaluation de la conformité - Déclaration de conformité du fournisseur -Partie 1: Exigences générales. La base des directives sont des documents internationaux répondant à ISO/IEC-Guide 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. La version allemande est la langue d'origine de la déclaration de conformité. Les autres langues ne sont qu'une traduction de la déclaration de conformité en langue allemande.

Wir/We/Nous

BERNSTEIN AG

(Name des Anbieters) / (Supplier's name) / (Nom du foumisseur)

Hans-Bernstein-Straße 1
D-32457 Porta Westfalica

(Anschrift) / (Address) / (Adresse)

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das (die) Produkt(e):

declare under our sole responsibility that the product(s): déclarons sous notre seule responsabilité que le(s) produit(s) :

MAD-721 KTS 0646 Artikelnummer 682.5363.002

(Bezeichnung, Typ oder Modell, Los-, Chargen- oder Serien-Nr., möglichst Herkunft und Stückzahl) (Name, type or model, batch or serial number, possibly sources and number of items) (Nom, type ou modèle, n° de lot, d'échantillon ou de série, éventuellement les sources et le nombre d'éxemplaires)

mit folgenden Europäischen Richtlinien übereinstimmt (übereinstimmen):

is (are) in conformity with the following directives: est (sont) conforme(s) aux directives européennes:

Niederspannungsrichtlinie Nr.: 2014/35/EU

Dies wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Norm(en):

This is documented by the accordance with the following standard(s): Notre justification est l'observation de la (des) norme(s) suivante(s):

DIN EN 60947-5-1: 2010-04 ausgenommen Anhänge A und K

Gisela Bernstein

Vorstandsvorsitzende/Chairwoman of the Board

Porta Westfalica, 28.04.2016

(Ort und Datum der Ausstellung): (place and date of issue): (date et lieu d'établissement) : (Name, Funktion) (Unterschrift): (name, function) (signature): (nom, fonction) (signature):