

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Sikla GmbH
In der Lache 17
DE-78056 Villingen-Schwenningen

Anerkennungs-Nr. / Approval No.	Anzahl der Seiten / No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) / valid from ldd.mm.yyyy	gültig bis (TT.MM.JJJJ) / valid until ldd.mm.yyyy
G 4980055	8	23.01.2023	22.01.2027

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Adapter für Rohrhalter/ Adapter for pipe fastener
Universalgelenk "UG"

Verwendung / Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2100-10:2022-08

Köln, den 23.01.2023

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer /
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

This Approval is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No
<p>Adapter für Rohrhalter Universalgelenk/ Adapter for pipe fastener Universal joint</p> <p>Universalgelenk UG/ Universal joint UG: M 8 oder/or M 10</p> <p>Universalgelenk UG/ Universal joint UG: M 12 oder/or M 16</p> <p>an gekippten und schrägen Trägern für einen Montage- winkel von 10 ° bis 45 °/ on tilted and inclined beams for a mounting angle from 10 ° to 45 °</p> <p>bestehend aus den Werkstoffen/ consisting of material:</p> <p>Universalgelenk UG/ Universal joint UG M 8 und/and M 10: aus galvanisch verzinktem/ made of galvanized S355JR</p> <p>Universalgelenk UG M 12 und/and M 16 aus galvanisch verzinkten/</p>	<p>UG</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>made of galvanized EN-GJMB-450-6</p> <p>Gelenkbolzen Universalgelenk/ Hinge bolt universal joint M 8 bis/to M 16: aus galvanisch verzinktem/ made of galvanized 1.0718 oder/or 1.0737</p> <p>Auflageplatte/ Support plate: aus galvanisch verzinktem/ made of galvanized EN-GJMB-350-10</p> <p>zur Montage an schrägen Trägern/ for mounting with inclined beams:</p> <p>in der Nenngröße M 8 mit 2 Trägerklemmen TCS 1 M 10/M 8 und Sicherungslasche Typ 1 So/ in nominal size M 8 with 2 beam clamps TCS 1 M 10/M 8 and safety strap type 1 So</p> <p>in der Nenngröße M 10 mit 2 Trägerklemmen TCS 1 M 10/M 10 und</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr. Approval No.
<p>Sicherungsflasche Typ 1 So/ in nominal size M 10 with 2 beam clamps TCS 1 M 10/M 10 and safety strap type 1 So</p> <p>in der Nenngröße M 12 mit 2 Trägerklemmen TCS 2 M 12/M 12 und Sicherungsflasche Typ 2 So/ in nominal size M 12 with 2 beam clamps TCS 2 M 12/M 12 and safety strap type 2 So</p> <p>in der Nenngröße M 16 mit 2 Trägerklemmen TCS 2 M 12/M 16 und Sicherungsflasche Typ 3 So/ in nominal size M 16 with 2 beam clamps TCS 2 M 12/M 16 and safety strap type 3 So</p> <p>zur Montage an gekippten Trägern/ for mounting with tilted beams:</p> <p>in der Nenngröße M 8 mit 1 Trägerklemme TCS 1 M 10/M 8/ in nominal size M 8 with 1 beam clamp TCS 1</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>M 10/M 8</p> <p>in der Nenngröße M 10 mit 1 Trägerklemme TCS 1 M 10/M 10 / in nominal size M 10 with 1 beam clamp TCS 1 M 10/M 10</p> <p>in der Nenngröße M 12 mit 1 Trägerklemme TCS 2 M 12/M 12/ in nominal size M 12 with 1 beam clamp TCS 2 M 12/M 12</p> <p>in der Nenngröße M 16 mit 1 Trägerklemme TCS 2 M 12/M 16/ in nominal size M 16 with 1 beam clamp TCS 2 M 12/M 16</p> <p>Trägerklemme TCS 1 M 10/M 8 in Werkstoff EN-GJMB-450-6 mit Spannschraube in Festigkeitsklasse 8.8/ Beam clamp TCS 1 M 10/M 8 in material EN-GJMB-450-6 with clamping screw in strength class 8.8</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Trägerklemme TCS 1 M 10/M 10 in Werkstoff EN-GJMB-450-6 mit Spannschraube in Festigkeitsklasse 8.8/ Beam clamp TCS 1 M 10/M 10 in material EN-GJMB-450-6 with clamping screw in strength class 8.8</p> <p>Trägerklemme TCS 2 M 12/M 12 und TCS 2 M 12/M 16 in Werkstoff EN-GJMB-550-4 mit Spannschraube in Festigkeitsklasse 10.9/ Beam clamp TCS 2 M 12/M 12 and TCS 2 M 12/M 16 in material EN-GJMB-550-4 with clamping screw in strength class 10.9</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980055 vom/ dated 23.01.2023

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval [see enclosure 1].

Das Universalgelenk 'UG' der Firma Sikla ist nur zur Montage an schrägen oder gekippten Trägern mit Montagewinkel 10° bis 45° mit den nachfolgend aufgeführten Sikla-Trägerklemmen mit folgenden Typenbezeichnungen anerkannt:

TCS 1 M 10/M 8 gemäß VdS-Anerkennung G4800039
TCS 1 M 10/M 10 gemäß VdS-Anerkennung G4800039
TCS 2 M 12/M 12 gemäß VdS-Anerkennung G4800042
TCS 2 M 12/M 16 gemäß VdS-Anerkennung G4800042

Montageanleitungen des Herstellers sind zu beachten.

The universal joint 'UG' of Sikla is approved only for mounting on inclined and tilted beams with installation angle 10° to 45° with Sikla beam clamps type as listed below:

TCS 1 M 10/M 8 according VdS-approval G4800039
TCS 1 M 10/M 10 according VdS-approval G4800039
TCS 2 M 12/M 12 according VdS-approval G4800042
TCS 2 M 12/M 16 according VdS-approval G4800042

Mounting instructions of the manufacturer have to be observed.