

Beipackzettel

Adapter AD SQ ZK 165



IEC 60417-6182:
Installation,
electrotechnical expertise

Sicherheitshinweise

Die Kombination aus Adapter AD SQ ZK 165 und Isolierstange (Typ IS SQ ...) darf nur in Anlagen verwendet werden, für die sie durch entsprechende Aufschriften auf dem jeweiligen Typenschild (z.B. Nennspannung/Nennfrequenz) der Isolierstange gekennzeichnet sind.

Der Adapter AD SQ ZK 165 darf nicht bei Niederschlägen verwendet werden.

Beim Verlängern auf der Seite der Universalzahnkupplung mit Isolierstangenverlängerungen (Typ ISV... ZK...) ist aus mechanischen Gründen eine max. Länge von 850 mm vorgegeben.

Bei Verwendung des Adapters ist die Gebrauchsanleitung GA Nr. 1938 (Kameraset) oder GA Nr. 1708 (Isolierstange IS) zusätzlich zum vorliegenden Beipackzettel zu beachten.

Dieser Beipackzettel und die entsprechende Gebrauchsanleitung sind aufzubewahren!



Fig. 1 Adapter

Zusammenbau

Der Adapter AD SQ ZK 165 ist mit einer Spindel mit Querstift (nach DIN 48087) auf der einen Seite und mit einer Universalzahnkupplung (nach DIN VDE 0682 Teil 211 (EN/IEC 60832) auf der anderen Seite ausgestattet.

Somit kann dieser Adapter für Isolierstangen mit einer Spindel mit Querstift-Aufnahme (Typ IS SQ ...) verwendet werden. (siehe Fig. 2)

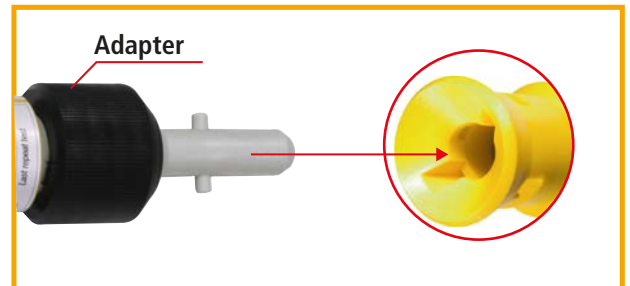


Fig. 2 Isolierstange Spindel-Querstift

Der Adapter AD SQ ZK 165 ist mit einer Kunststoff-Rändelmutter ausgerüstet.

Nach dem Einsetzen in die Kupplung, Ausführung Spindel mit Querstift muss der Adapter mit der Kunststoff-Rändelmutter handfest verschraubt werden, um eine ausreichenden Stabilität zu erreichen. (siehe Fig. 3)



Fig. 3 Zusammenbau

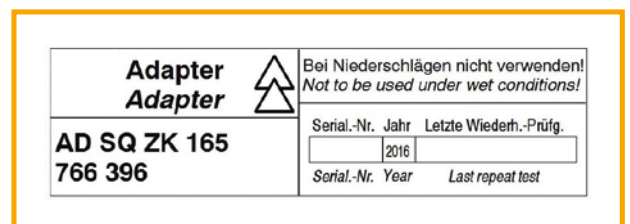


Fig. 4 Typenschild

Adapter AD SQ ZK 165



IEC 60417-6182:
Installation,
electrotechnical expertise

1. Safety notes

The combination of adapter AD SQ ZK 165 and insulating stick (type IS SQ ...) may only be used in installations it is designed for (see rating plate of the insulating stick, e.g. nominal voltage/nominal frequency).

The adapter AD SQ ZK 165 must not be used in wet weather conditions.

When extending the insulating stick by means of insulating stick extensions (type ISV... ZK...) via the universal gear coupling, a maximum length of 850 mm must be observed for mechanical reasons.

When using the adapter, instructions for use No. 1938 (camera set) or instructions for use No. 1708 (IS insulating stick) must be observed in addition to this instruction leaflet.

This instruction leaflet and the relevant instructions for use must be retained for future reference!



Fig. 1 Adapter

Assembly

The adapter AD SQ ZK 165 is fitted with a T pin shaft (according to DIN 48087) on the one end and with a universal gear coupling (according to EN/IEC 60832) on the other end. Consequently, the adapter is to be used for insulating sticks with coupling for T pin shafts (type IS SQ ...) (see Fig. 2).

The adapter AD SQ ZK 165 is fitted with a plastic knurled nut. After inserting the adapter into the coupling for T pin shafts, the adapter must be tightened by hand using the plastic knurled nut to ensure sufficient stability (see Fig. 3).

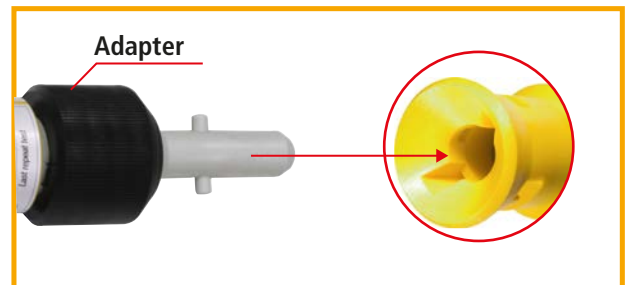


Fig. 2 Insulating stick with coupling for T pin shafts adapter

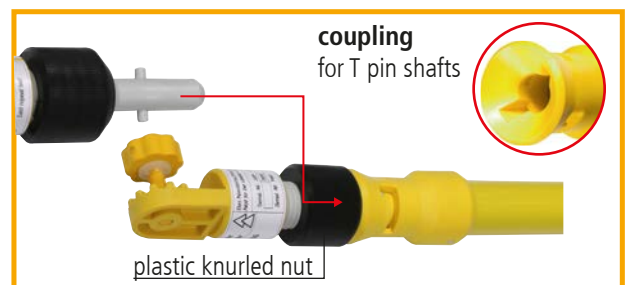


Fig. 3 Assembly

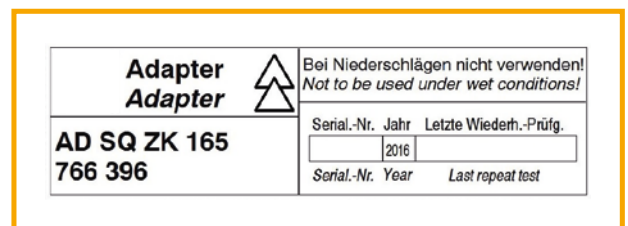


Fig. 4 Rating plate