

VDU-19

Der uP-Verteiler ist als Leitungsverteiler in den Leitungsnetzen von Gefahrenmeldeanlagen der Vds-Klassen A bis C vorgesehen. Er wird in handelsüblichen Unterputzschalterdosen mit einem Durchmesser von 50 mm eingesetzt. Mit zwei Schrauben wird der Metallbügel des Verteilers mit der uP-Schalterdose festgeschraubt. Die 19-polige Anschlussleiste befindet sich auf einem Metallbügel und ist mit einem Deckelkontakt versehen. Um einen Sabotageversuch zu detektieren, wurde der Kunststoffdeckel mit einer Sollbruchstelle ausgestattet. Nach dem Verschließen des Verteilers ist der Kunststoffstopfen einzusetzen. Verteilerplan und Deckenschraube ist beigelegt.

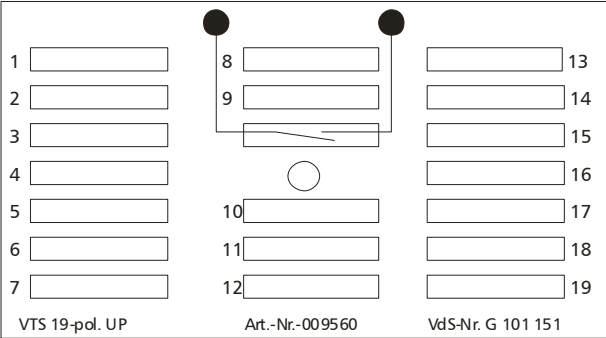
Montageanleitung

Der Verteiler ist als Leitungsverteiler in den Leitungsnetzen von Gefahrenmeldeanlagen der VdS-Klassen A bis C zum Anschluss der eingesetzten Melder an das Leitungsnetz und zur Leitungsverteilung vorgesehen. Der uP-Verteiler kann in handelsüblichen Unterputzschalterdosen mit einem Innendurchmesser von 50 mm eingesetzt werden. Die Unterputzschalterdose muss so eingeputzt werden, dass sie mit der Wand plan abschließt. Mit zwei Senkkopfschrauben* wird der Metallbügel des Verteilers mit der uP-Schalterdose verschraubt, bis der Metallbügel plan auf der Wand aufliegt. Bei Unebenheiten der Wand sind diese zu glätten. Sollte der Untergrund nicht eben sein, so können die Funktion des Sabotagekontaktes beeinträchtigt, oder die Sollbruchstelle beschädigt werden. Eine Beschädigung der sollbruchstelle erfolgt auch durch zu festes Anziehen der Deckelschraube.

* Beipack:

- Senkkopfschrauben
- Schraubenplug

Nach der Verschaltung der ankommenden Zuleitungen können diese mit Kabelbinder zugentlastet und hinter dem Verteiler in den vorhandenen Freiraum geschoben werden. Die Drähte dürfen den Sabotageschalter und den Deckel nicht in ihrer Funktion beeinträchtigen. Der beigelegte Verteilerplan wird beschriftet und zu den Drähten in den Freiraum geschoben. Der Kunststoffdeckel ist mit einer Sollbruchstelle ausgestattet, um einen sabotageversuch zu detektieren. Nach dem Verschließen des Verteilers ist der Kunststoffstopfen einzusetzen.



Technische Daten:

Umweltklasse:	II	VdS-Klasse:	A/B/C (Sitec)
Material:	ABS	Farbe:	weiß
max. Aderquerschnitt:	0,8 mm		