
Subject: Aw: Funke W19 und AZ41

Posted by [Getter](#) on Wed, 17 Sep 2014 21:18:17 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Manche Leute sagen dazu : Der eigentlich fatale Fehler ist, einen Funke W19 überhaupt nur benutzen zu wollen oder ihn gar für ein Messgerät zu halten...

Wie auch immer, dazu eine dringende Empfehlung :

Parallel zu den Messwerken sollten antiparallele Schutzdioden (oder eine passend dimensionierte Z-Diode $\geq 1W$) eingebaut werden bei allen Funke-Geräten, dann kann bei derartigen Fehlern wenigstens nicht das Messwerk zerstört werden. Die Anzahl der Dioden bzw. die Z-Spannung hängt natürlich ab von der am Messwerk bei Vollausschlag anliegenden Spannung, es darf dann in den Dioden noch kein Strom fließen, sonst ergeben sich zusätzliche Messfehler.

Grüße aus HH !
