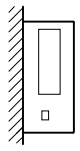
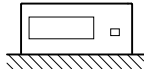
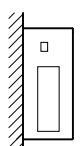


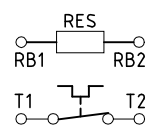
**\*\* FGFD (U) / FGFDQ (U) 312... - 314...**

Zulässige Montage  
permissible installation

- 
An senkrechten Flächen  
Klemmen unten.  
Lochbleche oben und unten.
On vertical surfaces  
terminals on bottom.  
Perforated plates on top and on bottom
- 
Auf waagerechten Flächen.
On horizontal surfaces

Nicht zulässige Montage  
not permissible installation

- 
An senkrechten Flächen  
Klemmen oben, links und rechts.
On vertical surfaces  
terminals on top or on left and right side.



Hinweis bei FGFDQ(U)

Durch den Temperaturschalter erfolgt nur Meldung. Abschaltung auf Netzseite durch Anwender.

Remark for FGFDQ(U)

Temperature switch only opens the contact. The switching of the circuit from the mains has to be done by user.

ohne Temperaturschalter without temperature switch		mit Temperaturschalter with temperature switch		max. Stahlgitterzahl max. no. of steel-grids	Abmessungen/ dimensions			Klemmen / terminals		Gewicht/ weight *
Type	Größe/size	Type	Größe/size		A	B	C	FGFD(U) HDFK 10 - HV	FGFDQ(U) zusätzlich/ additional HDFK 4	
FGFD(U) 315		FGFDQ(U) 315		4	170	195	207	2	2	7,0
FGFD(U) 310		FGFDQ(U) 310		9	270	295	307	2	2	9,5
FGFD(U) 311		FGFDQ(U) 311		14	370	395	407	2	2	13,0
FGFD(U) 312		FGFDQ(U) 312		24	570	595	607	2	2	22,0
FGFD(U) 313		FGFDQ(U) 313		34	770	795	807	2	2	33,0
FGFD(U) 314		FGFDQ(U) 314		44	970	995	1007	2	2	44,0

(U) mit / with UL-Recognition 

\* Gewichtsangaben sind Richtwerte für Geräte mit maximaler Stahlgitterzahl  
These weights are approximative values for units with max. no. of steel - grids

Schutzart IP 20, bei Montage auf einer geeigneten Oberfläche Degree of protection IP 20, when mounted on an appropriate surface				Allgemeintoleranz ISO 2768-m		Maßstab :		Gew.		
						Werkstoff :				
8				Datum	Name	Stahlgitter - Festwiderstand, Durchführungsklemmen Type FGFD (U) / FGFDQ (U) Steel - grid fixed resistor, through chassis terminals type FGFD (U) / FGFDQ (U)				
7				Bearb	16.01.03					DT.
6				Gepr						
5				Norm						
4										
3				<b>FRIZLEN</b> D-71712 MURR		16 M 0442		Blatt		
2	Textänderungen	27.09.04	Lutz							
1	UL hinzu	07.02.03	DT.							
Zust	Änderung	Datum	Name	Ers. f.:		Ers. d.:				