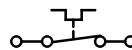
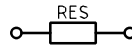


Anschluß : M6 oder M10, Federring, Scheibe, Mutter
Befestigung : M12 Links : Mutter, Federring
 Rechts : 2 Muttern, Federring

connection : M6 or M10, spring washer, washer, nut
mounting : M12 left side : nut, spring washer
 right side : 2 nuts, spring washer



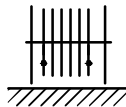
Hinweis bei FEQ(U)

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

Remark for FEQ(U)

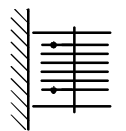
Temperature switch only opens the contact. The switching of the circuit from the mains has to be done by user.

Zulässige Montage
 permissible installation



Widerstandselement senkrecht. resistor-element vertical

Nicht zulässige Montage
 not permissible installation



Widerstandselement waagrecht. resistor-element horizontal

ohne Temperaturschalter without temperature switch		mit Temperaturschalter with temperature switch		max. Stahlgitterzahl max. no. of steel-grids	Abmessungen / dimensions		Gewicht weight *
Type	Größe/size	Type	Größe/size		L	Gehäusegröße housing size	
FE(U) 315		FEQ(U) 315		4	180	195	3,2
FE(U) 310		FEQ(U) 310		9	280	295	7,0
FE(U) 311		FEQ(U) 311		14	380	395	9,0
FE(U) 312		FEQ(U) 312		24	580	595	15,0
FE(U) 313		FEQ(U) 313		34	780	795	22,0
FE(U) 314		FEQ(U) 314		44	980	995	28,0

(U) mit / with UL-Recognition



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

Schutzart IP 00

Degree of protection IP 00

Allgemeintoleranz
 ISO 2768-m

Maßstab :

Gew.

Werkstoff :

8					Datum	Name
7	Federpak. versetz	22.10.18	Mt	Bearb	15.05.93	Schn.
6	Klemmenbez entf	13.03.06	Lutz	Gep		
5	Textänderungen	14.10.04	Lutz	Norm		
4	UL, Text, "Q"	27.05.03	DT.			
3	Type "315" hinzu	08.02.00	Schn.			
2	Einbau geändert	21.09.99	Schn.			
1	Befst.Maß.hinzu	09.07.97	Schn.			
Zust	Änderung	Datum	Name			

FRIZLEN
 D-71712 MURR

Stahlgitter - Widerstandsblock
 Type FE (U) / FEQ (U) 310... - 315...
 Steel - grid resistor block
 type FE (U) / FEQ (U) 310... - 315...

16 M 0052

Blatt

Ers. f.:

Ers. d.: