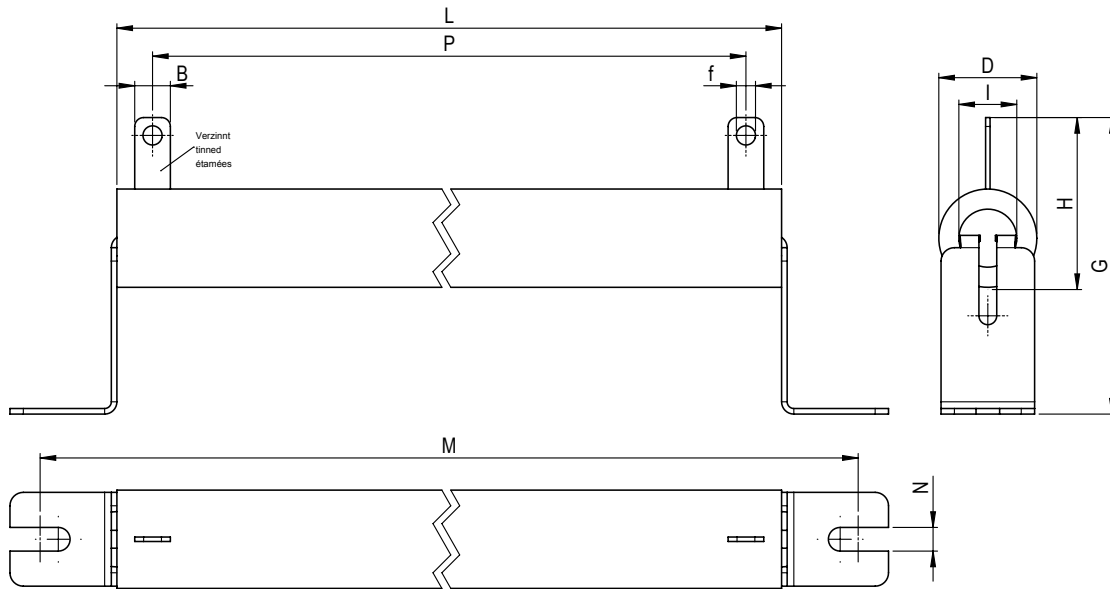


Zementierte Drahtwiderstände Typ CFW 20
 Cement-coated wire-wound resistors type CFW 20
 Résistances bonbinées cimentées type CFW 20



Schellen unter Zement
 Tabs under cement
 Pattes sous ciment

Fixwiderstand
 Fixresistor
 Resistance fixe

Abb. mit Standard-Winkel Typ SB (Blatt 2-5-20)
 Fig. with standard bracket type SB (Sheet 2-5-20)
 Des. avec equerre standard type SB (Page 2-5-20)

Bauform Style Modèle		CFW 20 x 100	CFW 20 x 165	CFW 20 x 265	
Widerstandswertbereich Resistance range Plage des valeurs		1R0 - 15K	2R2 - 27K	3R3 - 33K	
Widerstandswert-Toleranzen Resistance tolerances Tolérances sur la résistance		K (± 10%) J (± 5%)			
Belastbarkeit bei Dissipation at Puissance à	$t_{amb} = 25^{\circ}\text{C}$ $\Delta t = 375^{\circ}\text{C}$	60 W	100 W	220 W	
Grenzspannung Limiting voltage Tension limite	≈	1'500 V	1'900 V	2'500 V	
Max. zul. Oberflächentemperatur Max. lim. surface temperature Max. lim. température surface		450°C	450°C	450°C	
Abmessungen in mm Dimensions in mm Dimensions en mm	L ± 1.5	100	165	265	
	P ± 1.5	84	149	249	
	D ± 1.5	22	22	22	
	l ± 0.5	13	13	13	
	B ± 0.2	8	8	8	
	f ± 0.2	4.3	4.3	4.3	
	H ± 2	38	38	38	
	M ± 2	130	195	295	
	N ± 0.2	5.3	5.3	5.3	
	G ± 2	67	67	67	

Widerstandswert-Toleranzen ± 3% und ± 2%, auf Wunsch
 Resistances tolerances ± 3% and ± 2%, on request
 Tolérances sur les résistances ± 3% und ± 2%, sur demande

Induktionsarme Widerstände „N“, auf Wunsch
 Non-inductive resistors „N“, on request
 Résistances à faible induction „N“, sur demande