

DATENBLATT/DATA SHEET

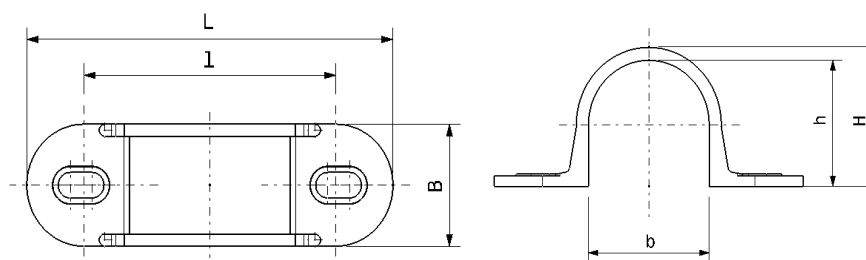
Produkt: UNIVOLT HFS 16-63
Product: UNIVOLT HFS 16-63

Farben: schwarz, weiß, hellgrau
Colours: black, white, lightgrey

Material: PC-Blend Halogenfrei
Material: PC-Blend Halogenfree

Zutreffende Normen: EN 500086-2
Relevant standards: EN 500086-2

Hauptabmessungen [mm]:
 Main measurements [mm]:



NW Size	L	l	Langloch	H	h	B	b
16	56,0	38,0	8x4,2	17,8	15,6	18,0	16,0
20	64,0	45,0	8x4,2	22,1	19,6	20,0	20,0
25	64,0	45,0	8x4,2	27,0	24,5	20,0	25,0
32	80,0	56,0	8x4,2	34,0	31,2	26,0	32,0
40	102,0	74,0	12x5,2	42,7	39,2	32,0	40,0
50	102,0	74,0	12x5,2	52,7	49,2	32,0	50,0
63	122,0	91,0	12x5,2	65,7	62,2	36,0	63,0

Alle Angaben sind cirka Werte und beziehen sich auf genormte Prüfkörper unter Laborbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

All figures refer to standardized test samples and are given to our best knowledge but without further commitment. It is Dietzel's belief that information set forth in this Data Sheet is accurate, Dietzel makes no warranty, expressed or implied, with respect thereto and disclaims any liability from reliance thereon. All data are subject to change without prior notice.

DU-QS/Rev: 20/07/04

DATENBLATT/DATA SHEET

Verpackung:

Packing:

NW Size	klein small	gross large
16	100	3200
20	100	2400
25	100	1600
32	100	800
40	50	400
50	50	400

Technische Daten:

Technical Data:

	Einheit, Unit	Wert, Value
Physikalische Eigenschaften, Physical properties		
Spezifisches Gewicht Density	g/cm ³	1,15
E-Modul Modulus of elasticity	N/mm ²	2400
Reißdehnung Elongation at break	%	30
Wasseraufnahme Water absorption	%	0,15
Elektrische Eigenschaften, Electrical properties		
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	kV/mm	25
Dielektrizitätskonstante Dielectric constant (E 800Hz)	-	2,8
Brandverhalten, Fire behaviour		
nach ÖVE-EN 50086 acc. to EN 50086	-	Nicht flammenverbreitend Non flamepropagating
Thermische Eigenschaften, Thermal properties		
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance	°C	+90
Kältebeständigkeit Cold impact resistance	°C	-25
Linearer Ausdehnungskoeffizient Coefficient of linear expansion	m/m/°C	0,7 x 10 ⁻⁴

Alle Angaben sind cirka Werte und beziehen sich auf genormte Prüfkörper unter Laborbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

All figures refer to standardized test samples and are given to our best knowledge but without further commitment. It is Dietzel's belief that information set forth in this Data Sheet is accurate, Dietzel makes no warranty, expressed or implied, with respect thereto and disclaims any liability from reliance thereon. All data are subject to change without prior notice.

DU-QS/Rev: 20/07/04