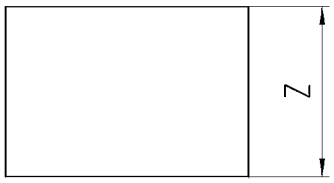
© THIS DRAWING IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF MARQUARDT GMBH. WITHOUT THEIR CONSENT IT MAY NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO THIRD PARTIES.

CONFIDENTIAL

VERTRAULICH

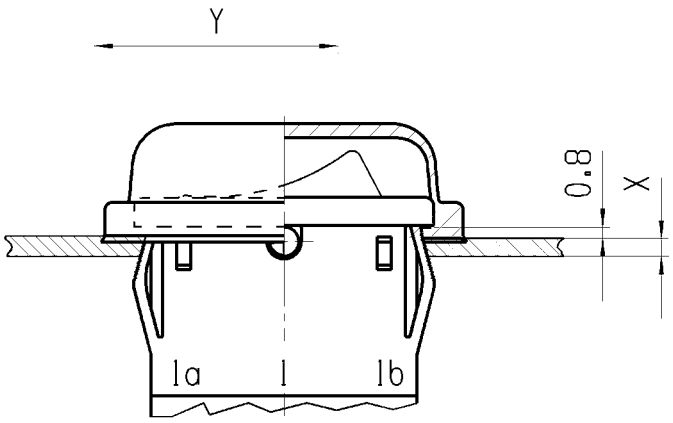
1	2	3	4

Geraeteausschnitt
appliance cut-out



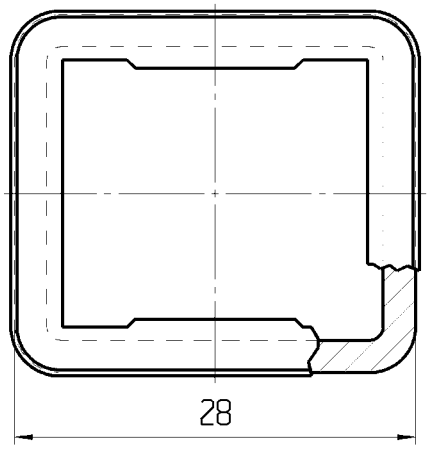
Empfohlener Ausschnitt fuer Rastbefestigung
(Grat gegenueber Bestueckungsseite
recommended cut-out for snap-in fixing
(edge opposite to snap-in direction)

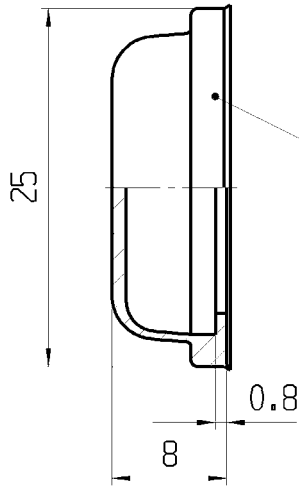
Wanddicke X wall thickness	Ausschnittlaenge Y cut-out lenght Y	Ausschnittlaenge Z cut-out lenght Z
0.75 bis / to 1.25	$19.4_{-0.1}$	$21.9^{+0.1}$
1.25 bis / to 2.2	$19.8_{-0.1}$	$21.9^{+0.1}$



"Die in unseren Unterlagen angegebe IP-Schutzart
nach DIN EN 61058-1 bezieht sich auf die Betaetigungsseite
des Schalters mit montierter Schutzkappe.
Die Abdichtung zwischen Schalter mit Schutzkappe
und Kundengeraet, sowie die Pruefung auf Dichtheit
an dieser Stelle hat durch den Kunden zu erfolgen
Beschaedigte Schutzkappen muessen sofort ausgetauscht werden."

"The IP-protection mentioned in our documents refers
to the actuating side of the switch
with assembled protection cap. The sealing between switch
with assembled protection cap and customer appliance
and the testing of the tightness
have to be effected by the customer.
Damaged protection caps have to be replaced immediately."





PVC glasklar
PVC crystal clear

Anspritzgrat, Verzug, Fliesslinien, Einschluesse
bedingt moeglich

injection burr, distortion, flowlines, inclusions
limited posible

Ohne UV-Stabilisator, Kaeltebruch ab -44° C

without UV-stabilizer, cold break below -44° C

Schutzart IP 64 nach DIN EN 61058-1
protection class IP 64 acc. to DIN EN 61058-1

fuer Form und Lage
FOR SHAPE AND LOC.

fuer Winkel
FOR ANGLE ± 2°

Allgemeintoleranzen
UNTOLERANCED DIMENSIONS

PROJEKTION

Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	Laenge LENGTH	Radien RADII
0-6	± 0.2	± 0.2
>6-15	± 0.4	± 0.4
>15-30	± 0.4	± 0.4
>30-70	±	±
>70-120	±	
>120-200	±	

Pause
COPY

Blatt
SHEET 01

Original Din A4

Massstab
SCALE 2:1

0 10 20 30mm

TYP	Zeichn./DRAWING NO.	Index
K	203090011	d

KAPPE

Cap

CAD: NX V4.0

gez./DRAWN BY 08.12.06 BRC
gepr./CHECKED BY

Ersatz fuer/REPLACEMENT OF
Zg.gl.Nr.v.22.07.03

MARQUARDT

Ausg. ISSUE	Aenderung REVISION	gez. DRAWN BY	Ausg. ISSUE	Aenderung REVISION	gez. DRAWN BY
c	50972 06.02.07 VOR				
b	50303 08.12.06 BRC				
a	36502 08.09.03 VOR				
	13240 03.04.80 GL	d	52039	11.06.07	VOR

© Alle Rechte bei Marquardt GmbH, auch fuer den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfuegungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.