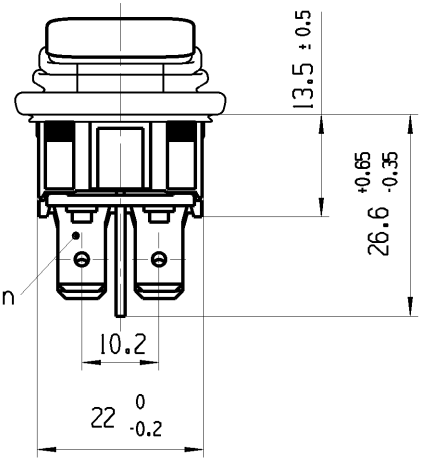
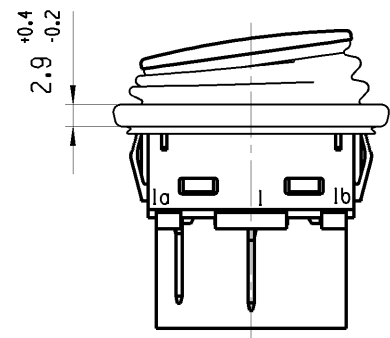


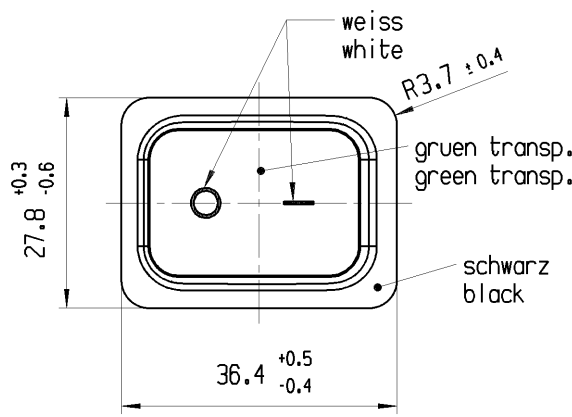
1	2	3	4
Empfohlener Ausschnitt fuer Rastbefestigung (Grat gegenueber Bestueckungsseite recommended cut-out for snap-in fixing (ledge opposite to snap-in direction))	Wanddicke wall thickness	Ausschnittlaenge length of cut-out	Ausschnittbreite width of cut-out
	0.75 bis / to 1.25 1.25 bis / to 3	30 ^{+0.1} 30.2 ^{+0.1}	22 ^{+0.2} 22 ^{+0.2}

Die in unseren Unterlagen angegebene IP Schutzklasse bezieht sich auf die Betaetigungsseite des Schalters, wenn dieser in das Kundengerat eingebaut ist. Die Abdichtung zwischen Schalter und Kundengerat kann ueber die umlaufende Dichtlippe der Betaetigungskappe erfolgen. Die Montage in das Kundengerat und die Pruefung auf Dichtheit an dieser Stelle erfolgen kundenseitig. Schalter mit beschaedigten Betaetigungskappen muessen sofort ausgetauscht werden.

The IP-protection class mentioned in our documents refers to the actuating side of the switch when mounted into the customer appliance. The sealing between switch and customer appliance is realizable through the surrounding sealing lip of the actuating cap. The mounting into the customer appliance and the testing of the tightness have to be effected by the customer. Switches with damaged actuating caps have to be replaced immediately.

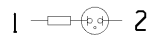


Flachstecker/plug-in
DIN 46244-A6.3x0.8



Aufschrift
Marking

193..
10181/250 ~ 5E4
20141/250 ~ T105/55
5/120A 250V ~
05
16A 125-250V AC
3/4 HP 125V AC
1 HP 250V AC
R188



Ausschalter 2-polig
Glimmlampe mit Rv fuer 230V ~
Fuer Gerate der Klasse II geeignet

DPST
neon lamp with Rv for 230V AC
suitable for appliances of class II

Herstellort/-jahr/-woche nach DIN EN 60062
code of manufacture:place/year/week acc. to DIN EN 60062

Auf Verpackung/on box: R11

fuer Form und Lage FOR SHAPE AND LOC.	TYP	Zeichn./DRAWING NO.	Index	Allgemeintoleranzen UNTOLERANCED DIMENSIONS				Pause COPY	Blatt SHEET 01	Original Din A4	Massestab SCALE 1:1 30mm
				PROJEKTION	Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm	Laenge LENGTH	Radien RADI				
fuer Winkel FOR ANGLE	K	19353118	h	HHE	h	0-6	± 0.15	± 0.2	CAD: NX V6.0	gez./DRAWN BY 02.07.08 HHE	Ersatz fuer/REPLACEMENT OF Zg.gl.Nr.v.23.03.2000
						>6-15	± 0.2	± 0.3			
± 2	GERAETESCHALTER	appliance switch	MARQUARDT	HHE	g	>15-30	± 0.25	± 0.5	gepr./CHECKED BY		
						>30-70	± 0.4				
Ausg. ISSUE	a	13.03.02	GRH	e	51847	>70-120	± 0.6	± 10%			
						>120	± 1				
Aenderung REVISION	c	17.06.03	HHE	g	60808	ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES					
gez. DRAWN BY	b	10.06.02	WJ	f	59035						
Ausg. ISSUE	d	10.03.04	HHE	h	79475						