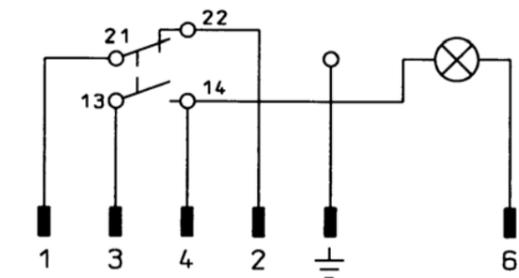
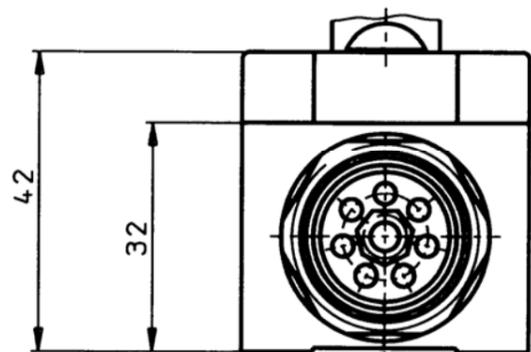


CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen durchführen!  
 Schutzvermerk nach DIN 34 beachten. Copyright reserved.  
 Technische Änderungen vorbehalten. Subject to technical modifications.

Maße in mm



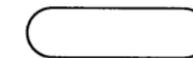
Steckverbinder nach DIN 43 651  
Typ SR6AM2-M20

**Verdrahtung beachten !**

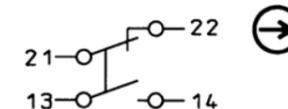
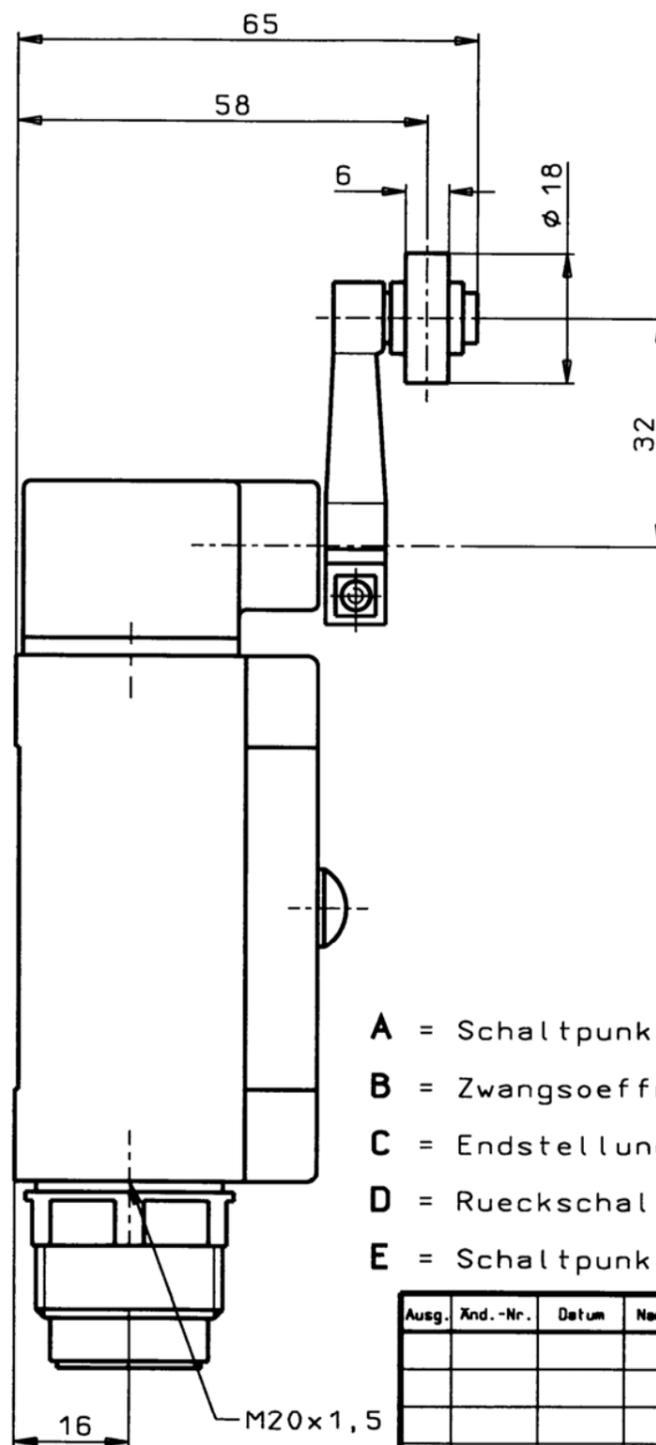
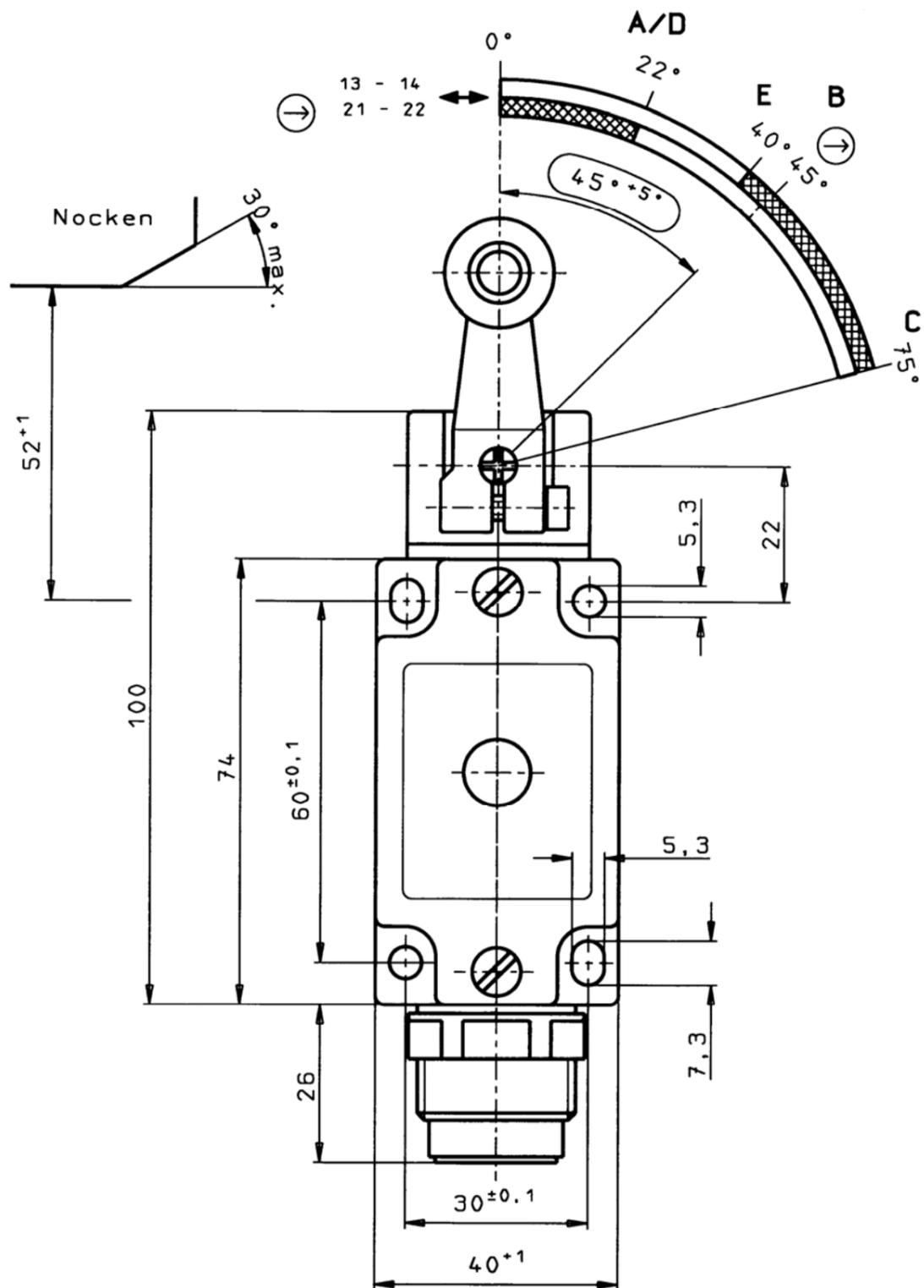
Zugehöriger Kabelstecker  
gesondert zu bestellen.

Typ SR6EF gerader - Steckverbinder  
SR6FF Winkel - Steckverbinder  
SR6WF Winkel - Steckverbinder

Betriebsspannung  
für Anzeileuchte L060  
12V-60V (mit LED) gelb



Zwangstrenner-Funktion ist von  
der Einhaltung dieses Masses  
abhängig.  
Betaetiger (Nocken) muss form-  
schlüssig mit der Maschine  
verbunden sein. Schalter nur  
austauschbar mit gleichem Typ.



Schaltelement

ES528H Schleichschalter  
1 Schliesser + 1 Oeffner  
Oeffner zwangstrennend

Schutzart nach EN 60529 : IP 65

Bemessungsisolations-  
spannung  $U_i$  : 250V

Gebrauchskategorie nach : AC-15  $U_e$  230V  $I_e$  4A  
EN 60947-5-1 DC-13  $U_e$  24V  $I_e$  4A

Schaltstrom min. bei : 1mA | 10mA  
Schaltspannung : DC 24V | DC 12V

Kurzschluss-Schutz : 4A gG

Schaltpunkt Oeffner  $22^\circ \pm 3^\circ$   
Schaltpunkt Schliesser  $40^\circ \pm 5^\circ$

Betaetigungskraft : 10N

Anfahr-  
geschwindigkeit : max. 300m/min.

Zwangstrenner-Funktion Oeffner

Kontaktoeffnung bei  $45^\circ$   $2 \times 1,3\text{mm}$

Kontaktoeffnung bei  $50^\circ$   $2 \times 2,0\text{mm}$

A = Schaltpunkt (Oeffner)

B = Zwangsoeffnungsweg

C = Endstellung

D = Rueckschaltpunkt

E = Schaltpunkt (Schliesser)

Ausg.	Änd.-Nr.	Datum	Name	Datum	Name	Rohmaß	Rohteil Ident-Nr.	Meßstab		
				Bearbeitet	28.01.04	Triv.		1:1		
				Geprüft	05.02.04	Man	Werkstoff	Blatt		
				Genehmigt	05.02.04		Oberflächenbehandlung			
Ersetzt durch						Ersetzt für				
						Benennung		<b>Einzelgrenztaster</b> <b>NZ2HB-528L060C1630</b>	Zeichnungs-Nr.	
						Bemerkung			<b>091346</b> Klasse-Nr. 1123	