

ARTIKEL 088199 NZ1HB-528-M

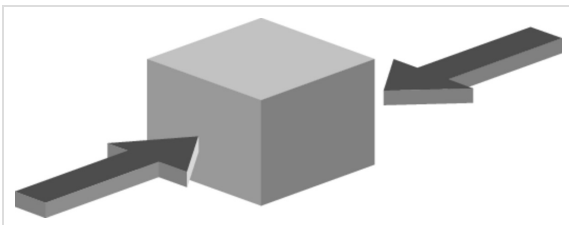
Beschreibung	Technische Daten	Zubehör	Downloads
--------------	------------------	---------	-----------



Merkmale

- › Ausführung A nach EN 50041(Kunststoffrolle \varnothing 18 mm)
- › Leitungseinführung M20 x 1,5

Anfahrriichtung



- › Abbildung
Horizontal

Schaltrichtung

- › Rechts-, links- oder beidseitig

Schaltelement

Zulassungen



Mechanische Werte und Umgebung

Gehäusewerkstoff	Leichtmetall Druckguss anodisch oxidiert
Masse	netto 0,4 kg
Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	30×10^6
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung, hauchvergoldet
Schaltprinzip	Sleichschaltglied
Einbaulage	beliebig
Anzahl Zwangsöffner Türstellung	1
Anzahl Schließer	1
Anschlussart	1 x M20 x 1,5
Anfahrgeschwindigkeit	max. 0,1 ... 300 m/min
Betätigungselement	Gleitlager Kunststoff Schwenkhebel [1]
Betätigungskraft	min. 15 N

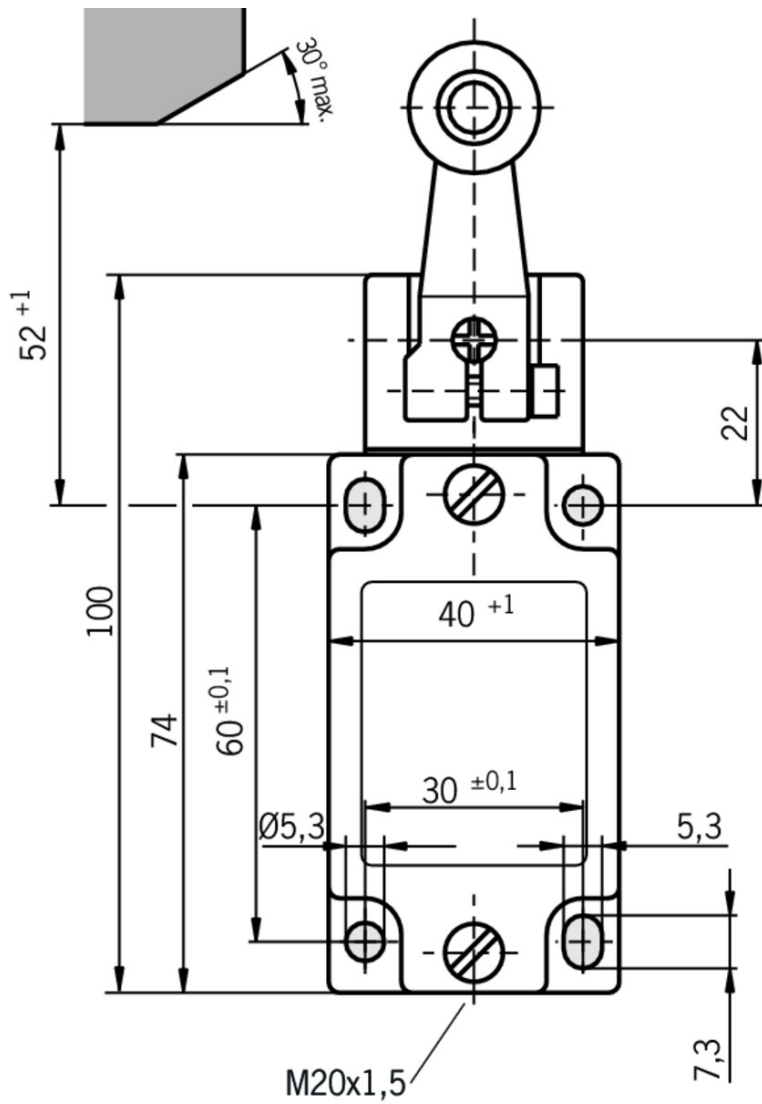
Elektrische Anschlusswerte

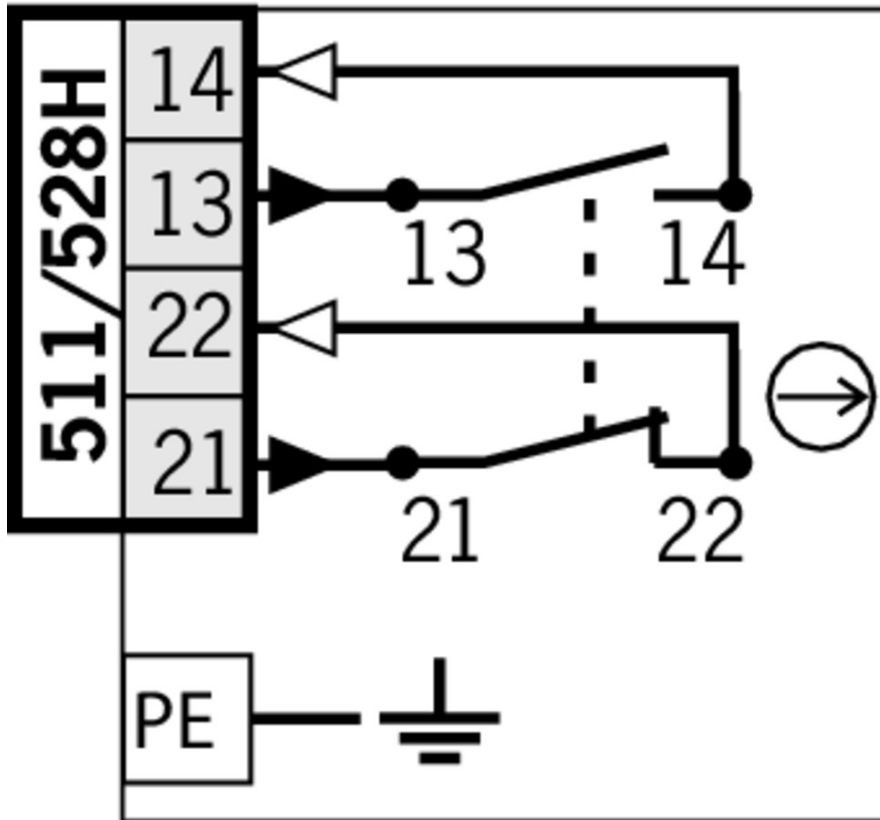
thermischer Bemessungsstrom I_{th}	4 A
Gebrauchskategorie nach EN 60947-5-1	AC-15 4A 230V DC-13 4A 24V
Kurzschlusschutz nach IEC 60269-1 (Sicherheit)	4A gG
Bemessungsisolationsspannung U_i	250 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	2,5 kV
Schaltstrom	min. bei DC 24V 1 mA
Anschlussquerschnitt	0,34 ... 1,5 mm ²

Zuverlässigkeitswerte nach EN ISO 13849-1

[1] d Rolle = 18 mm, Länge 32 mm

Maßzeichnung

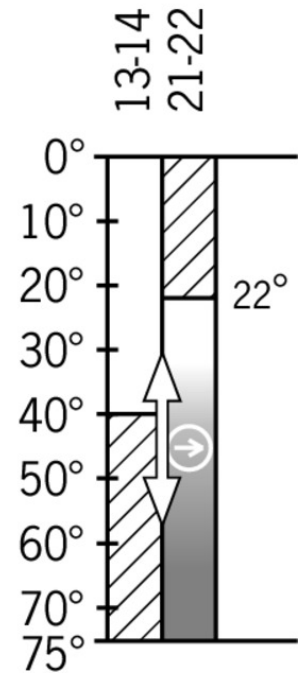
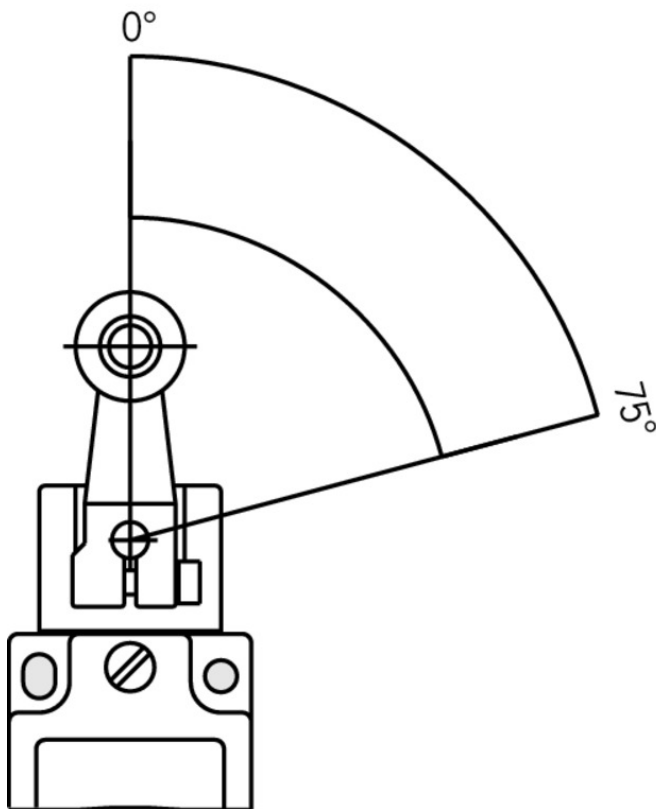







Schaltwegdiagramm

NZ...HS
NZ...HB


528H



Legende

-  Kontakte geschlossen
-  Kontakte offen
-  Kontakte zwangsgeöffnet

Anschlussmaterial

-  Kabelverschraubungen M20x1,5



077683 EKVM20/06



077684 EKVM20/09

Ersatzteile

▼ Schwenkhebel mit Kunststoffrolle



012042 NHB ROLLENHEBEL

▼ Merkmale

- › Kunststoffrolle Ø18mm

Anleitungen

▼ Betriebsanleitung Sicherheitsschalter NZ.H/P

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
Betriebsanleitung Sicherheitsschalter NZ.H/P Operating Instructions Safety Switch NZ.H/P Manual de instrucciones Interruptores de seguridad NZ.H/P Mode d'emploi Interrupteur de sécurité NZ.H/P Istruzioni di impiego Finecorsa di sicurezza NZ.H/P	074550	10-12/15	 	2.1 MB
Инструкция по эксплуатации Предохранительный выключатель NZ.H/P	074550	10-12/15		0.6 MB
Návod na prevádzku Bezpečnostný spínač NZ.H/P	074550	10-12/15		0.4 MB

Kataloge

▼ Positionsschalter nach EN 50041

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
Positionsschalter nach EN 50041	076603	08-12/13		4.7 MB
Position Switches according to EN 50041	076643	08-12/13		4.6 MB
Interrupteurs de position selon EN 50041	111554	08-12/13		4.6 MB

▼ Sicherheitsschalter mit Metallgehäuse

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
Sicherheitsschalter mit Metallgehäuse	100319	10-02/14		13.9 MB
Safety Switches with Metal Housing	100369	10-02/14		13.9 MB
Interrupteurs de sécurité avec boîtier métallique	100676	10-02/14		13.8 MB
Interruptores de seguridad con carcasa metálica	104856	10-02/14		13.7 MB







▼ Bezpečnostní spínače s kovovým pouzdem

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
Bezpečnostní spínače s kovovým pouzdem	121650	09-01/13		7.9 MB

Konformitätserklärung

▼ EG-Konformitätserklärung

Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
----------	---------	---------	----------

EG-Konformitätserklärung	077153	24-01/16		 1.1 MB
EC-Declaration of Conformity				
CE-Declaración de Conformidad				
CE-Déclaration de Conformité				
CE-Dichiarazione di conformità				

 ES prohlášení o shodě

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
ES prohlášení o shodě	111196	06-01/16		 2.7 MB
EF-overensstemmelseserklæring				
Δήλωση πιστότητας EK				
EY-vaatimuksenmukaisuusvakuutus				
EK-típusbizonyítvány				
EG-conformiteitsverklaring				
Deklaracja zgodności WE				
Declaração de Conformidade CE				
Declarație de conformitate CE				
ES vyhlášení o zhode				
EF-overensstemmelseserklæring				

CAD-Daten

CAD Daten für diesen Artikel auf TraceParts