



W+W
Aufzugskomponenten
www.wwlift.de

TECHNISCHES DATENBLATT / TECHNICAL DATA SHEET

Kontaktblöcke / Contact blocks GenNext, RoHS-conform

Elektrische Bemessungsdaten IEC 60 947-5-1			
Wechselstrom:			
Bemessungsspannung (50/60Hz)		230V	
Bemessungsstrom	AC15	6A	
Gleichstrom:			
Bemessungsspannung	24V		
Bemessungsstrom	DC13	1,5A	

Electrical data IEC 60 947-5-1			
Alternating current:			
Rated operational voltage (50/60Hz)		230V	
Rated operational current	AC15	6A	
Direct current:			
Rated operational voltage	24V		
Rated operational current	DC13	1.5A	

Technische Daten Technical data	Kontaktelemente Contact elements	LED-Leuchteinsatz LED light insert	Drucktaster Push-button	Doppeldrucktaster twin push-button	Wahlschalter Selector switch	Schlüsselschalter Key switch
Mechanische Lebensdauer x 10 ⁶ Mechanical life x 10 ⁶	1		1	1	0.5	0.5
Schutzart IP IP code	IP20	IP20	IP65	IP65	IP65	IP65
Betriebstemperatur min./max. in °C Operating temperature min./max. in °C	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65
Lagertemperatur min./max. in °C Storage temperature min./max. in °C	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70

Sonstige Daten zu den Kontakten:

- Anschlussquerschnitte max.: 2 x 1,5mm²
- Federzugklemmen
- Bemessungsisolationsspannung: 600V AC

Other data of the contact elements:

- terminal cross-section max.: 2 x 1.5mm²
- Spring-type terminal
- Rated insulation voltage: 600V AC

STOP-Schalter / STOP switches PT + PP

Die Betätiger und die Kontakte sind gemäß EN 81-20 der EN 60947-5-5 und der EN 60947-5-1	According to EN 81-20 the actuator and the contact blocks are conform to EN 60947-5-5 and EN 60947-5-1.
Betriebstemperatur: -30°C - +70°C Lagertemperatur: -50°C - +80°C Schutzklasse Betätiger: IP65 Schutzklasse Kontakt: IP20	Operating temperature: -30°C - +70°C Storage temperature: -50°C - +80°C IP code (from panel front): IP65 IP code (contact block): IP20
Kontakte der Reihe DTO/ DTI / DTON mit Federzugklemmen 0,08mm ² -2,5mm ² Bemessungsspannung: max. 380V~ Bemessungsstrom: max. 16A Gebrauchskategorie: AC15 DC13 Bemessungsspannung: 240V 380V 125V 24V Bemessungsstrom: 3A 1,9A 0,55A 2A ⊖ Öffner zwangsöffnend nach EN 60947-5-1	Contacts of the DTO/ DTI / DTON series with spring-type terminal of 0.08mm ² -2.5mm ² Rated voltage: max. 380V~ Rated current: max. 16A Utilisation category: AC15 DC13 Rated voltage: 240V 380V 125V 24V Rated current: 3A 1.9A 0.55A 2A ⊖ NC contact: positive opening operation acc. to EN 60947-5-1
Kontakte der Reihe MTO/ MTI mit Schraubanschluss 2x2,5mm ² Bemessungsspannung: max. 440V~ Bemessungsstrom: max. 16A Gebrauchskategorie: AC15 DC13 Bemessungsspannung: 250V 440V 125V 24V Bemessungsstrom: 3A 1,6A 0,4A 2A ⊖ Öffner zwangsöffnend nach EN 60947-5-1	Contacts of the MTO/ MTI series with screw connection for 2x2.5mm ² Rated voltage: max. 440V~ Rated current: max. 16A Utilisation category: AC15 DC13 Rated voltage: 250V 440V 125V 24V Rated current: 3A 1.6A 0.4A 2A ⊖ NC contact: positive opening operation acc. to EN 60947-5-1

STOP-Schalter / STOP switch PPT

Die Betätiger und die Kontakte entsprechen gem. EN 81-20 der EN 60947-5-5 und der EN 60947-5-1.	According to EN 81-20 the actuator and the contact blocks are conform to EN 60947-5-5 and EN 60947-5-1.
Umgebungstemperatur: -20°C bis +55°C Lagertemperatur: -45°C bis +80°C Schutzklasse Betätiger: IP65 Schutzklasse Kontakt: IP20	Operating temperature: -20°C up to +55°C Storage temperature: -45°C up to +80°C IP code (from panel front): IP65 IP code (contact block): IP20
mit Schraubklemmen 0,5mm ² -2,5mm ² Bemessungsisolationsspannung: 600V Bemessungsstrom: max. 10A Gebrauchskategorie: AC15 DC13 Bemessungsspannung: 240V 380V 120V 24V Bemessungsstrom: 3A 1,9A 1,1A 4A ⊖ Öffner zwangsöffnend nach EN 60947-5-1	with screw terminals for conductors of 0.5mm ² -2.5mm ² Rated insulation voltage: 600V Rated current: max. 10A Utilisation category: AC15 DC13 Rated voltage: 240V 380V 120V 24V Rated current: 3A 1.9A 1.1A 4A ⊖ NC contact: positive opening operation acc. to EN 60947-5-1