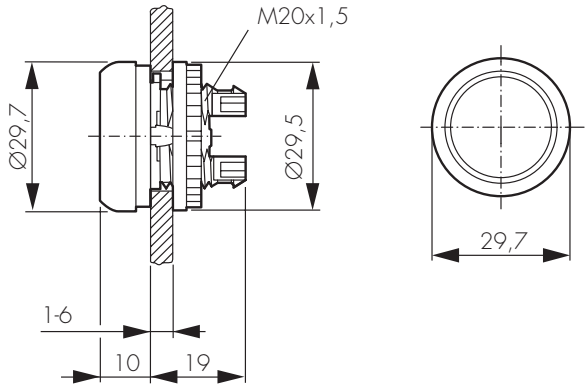
BEFEHLS- UND MELDEGERÄTE SERIE MM – ALLGEMEINE INFORMATIONEN

SERIE MM

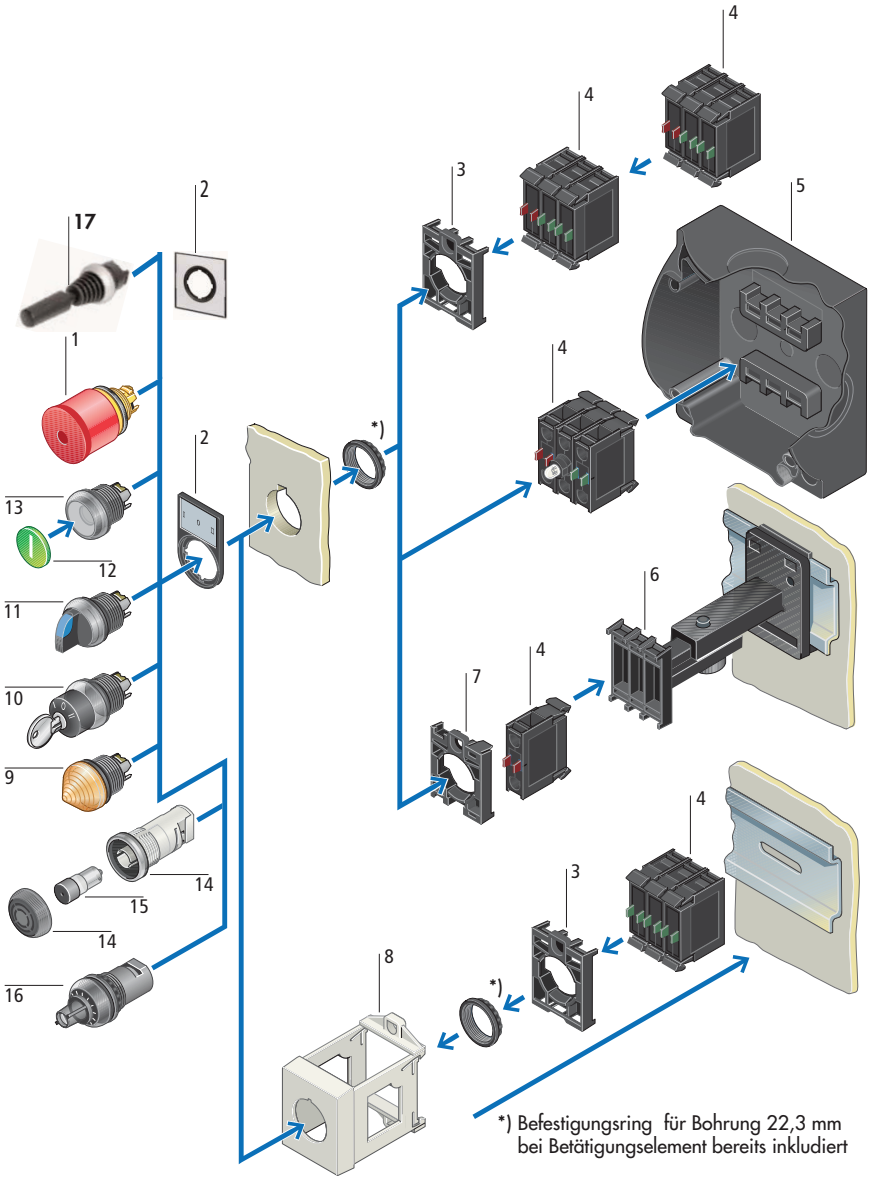
Betätigungs- und Signalisierungselemente



SCHRACK-INFO

- Durchgängige LED-Technologie
- 100.000 h Lebensdauer
- 3 LED´s für 5 Farben
- Federzugklemmen für Kontakt-, und LED-Elemente
- Schutzart
  IP 67/69 K für Druck-, Leuchtdrucktasten und Leuchtmelder; Not-Aus-Tasten, Pilzdrucktasten
  IP 66 für Doppeldrucktasten, Wahl- und Schlüsselschalter
- Abriebfeste Laserbeschriftung
- Datenbank (1000 Symbole)
- Kundenspezifische Symbole werden auf die Größe angepasst
- Individueller Text möglich
- 3 mm Schrifhöhe 3 Zeilen möglich
  1. 8 Zeichen
  2. 10 Zeichen
  3. 8 Zeichen
- 5 mm Schrifthöhe eine Zeile mit 5 Zeichen
- Programmierbare Rast-, und Tastfunktion
- Durchmesser 22,5 mm

SYSTEMÜBERSICHT SERIE MM



*) Befestigungsring für Bohrung 22,3 mm bei Betätigungselement bereits inkludiert

1	Not-Aus-Tasten
2	Schildträger
3	Befestigungsadapter
4	Kontaktelemente
5	Kapselung
6	Teleskop-Clip
7	Zentrieradapter
8	Hutschienenadapter
9	Leuchtmelder
10	Schlüsseltasten
11	Wahltasten
12	Tastenplatten/Tastenlinsen
13	Drucktasten
14	Akustikmelder
15	Summer
16	Potentiometer
17	Joystick

SERIE MM – SETS

MM900002

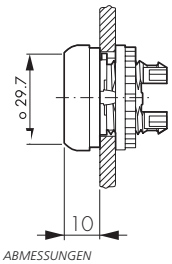
SCHRACK-INFO

- Vorkonfigurierte Sets bestehend aus:
  - Befehls- oder Meldegerät
  - Befestigungsadapter
  - Leuchtmittel
  - Hilfskontakte

BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
LEUCHTDRUCKTASTER GRÜN, 230V bestehend aus: Leuchtdrucktaste fl. t. gn, Befestigungsadapter front, LED 85-264V AC gn front, Schließer-Kontakt front	9004840614442			MM900001
LEUCHTDRUCKTASTER ROT, 230V bestehend aus: Leuchtdrucktaste fl. t. rt, Befestigungsadapter front, LED 85-264V AC rt front, Öffner-Kontakt front	9004840614459			MM900002
LEUCHTDRUCKTASTER GRÜN, 24V bestehend aus: Leuchtdrucktaste fl. t. gn, Befestigungsadapter front, LED 12-30V AC/DC gn front, Schließer-Kontakt front	9004840614466			MM900003
LEUCHTDRUCKTASTER ROT, 24V bestehend aus: Leuchtdrucktaste fl. t. rt, Befestigungsadapter front, LED 12-30V AC/DC rt front, Öffner-Kontakt front	9004840614473			MM900004
LEUCHTMELDER FLACH GRÜN, 230V bestehend aus: Leuchtmelder flach gn, Befestigungsadapter front, LED 85-264V AC gn front	9004840614480			MM900005
LEUCHTMELDER FLACH ROT, 230V bestehend aus: Leuchtmelder flach rt, Befestigungsadapter front, LED 85-264V AC rt front	9004840614497			MM900006
LEUCHTMELDER FLACH GRÜN, 24V bestehend aus: Leuchtmelder flach gn, Befestigungsadapter front, LED 12-30V AC/DC gn front	9004840614503			MM900007
LEUCHTMELDER FLACH ROT, 24V bestehend aus: Leuchtmelder flach rt, Befestigungsadapter front, LED 12-30V AC/DC rt front	9004840614510			MM900008
DRUCKTASTER GRÜN bestehend aus: Drucktaste fl. tast. gn, Befestigungsadapter front, Schließer-Kontakt front	9004840614527			MM900009
DRUCKTASTER ROT bestehend aus: Drucktaste fl. tast. rt, Befestigungsadapter front, Schließer-Kontakt front	9004840614534			MM900010
NOT-AUS bestehend aus: Not-Aus-Taste, Befestigungsadapter front, Öffner-Kontakt front	9004840614541			MM900011
KNEBELSCHALTER 2-STLG. RASTEND, ø 60 bestehend aus: Knebelschalter 2-stlg. r., ø 60 Befestigungsadapter front, Schließer-Kontakt front, Öffner-Kontakt front	9004840614558			MM900012
KNEBELSCHALTER 3-STLG. RASTEND, ø 60 bestehend aus: Knebelschalter 3-stlg. r., ø 60, Befestigungsadapter front, Schließer-Kontakt front, Öffner-Kontakt front	9004840614565			MM900013
DOPPELDRUCKTASTER GRÜN/ROT, 230V bestehend aus: Doppeldrucktaste bel. t. gn/rt, "I-0", Befestigungsadapter front, LED 85-264V AC ws front, Schließer-Kontakt front, Öffner-Kontakt front	9004840614572			MM900014
DOPPELDRUCKTASTER GRÜN/ROT, 24V bestehend aus: Doppeldrucktaste bel. t. gn/rt, "I-0", Befestigungsadapter front, LED 12-30V AC/DC ws front, Schließer-Kontakt front, Öffner-Kontakt front	9004840614589			MM900015
SCHLÜSSELSCHALTER 2-STLG. RASTEND, ø 40 bestehend aus: Schlüsselschalter 2-stlg. r., ø 40, Befestigungsadapter front, Schließer-Kontakt front, Öffner-Kontakt front	9004840614596			MM900016

SERIE MM – DRUCKTASTEN FLACH

MM216605



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm

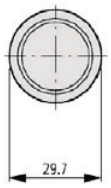
TIPPS & TRICKS

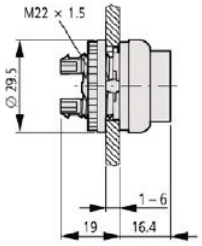
Um eine Drucktaste mit eigener Beschriftung zu erhalten, verwenden Sie den Taster ohne Tastenplatte und setzen eine Tastenplatte mit Ihrem Wunschtext ein.

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
Flach, tastend, schwarz	Ø 29,7x10	9004840175332			MM216590
Flach, tastend, weiß	Ø 29,7x10	9004840175349			MM216592
Flach, tastend, rot	Ø 29,7x10	9004840175356			MM216594
Flach, tastend, grün	Ø 29,7x10	9004840175363			MM216596
Flach, tastend, gelb	Ø 29,7x10	9004840175370			MM216598
Flach, tastend, blau	Ø 29,7x10	9004840175387			MM216600
Flach, tastend, rot "0"	Ø 29,7x10	9004840175400			MM216605
Flach, tastend, schwarz "0"	Ø 29,7x10	9004840175424			MM216609
Flach, tastend, grün "1"	Ø 29,7x10	9004840175417			MM216607
Flach, tastend, weiß "1"	Ø 29,7x10	9004840175431			MM216611
Flach, tastend, ohne Tastenplatte	Ø 29,7x10	9004840175394			MM216602
RASTEND					
Flach, rastend, schwarz	Ø 29,7x10	9004840175448			MM216613
Flach, rastend, rot	Ø 29,7x10	9004840175462			MM216617
Flach, rastend, grün	Ø 29,7x10	9004840175479			MM216619
Flach, rastend, weiß	Ø 29,7x10	9004840175455			MM216615
Flach, rastend, blau	Ø 29,7x10	9004840175493			MM216623
Flach, rastend, ohne Tastenplatte	Ø 29,7x10	9004840175509			MM216625
TASTENPLATTEN FÜR DRUCKTASTEN FLACH					
Tastenplatte flach, schwarz "Pfeil"	Ø 22,5	9004840223873			MM218173
Tastenplatte flach, grün "1"	Ø 22,5	9004840215359			MM218165
Tastenplatte flach, rot "Stop"	Ø 22,5	9004840251616			MM218194
Tastenplatte flach, rot "0"	Ø 22,5	9004840215335			MM218153
Tastenplatte flach, schwarz "Auf"	Ø 22,5	9004840224573			MM218185
Tastenplatte flach, schwarz "Ab"	Ø 22,5	9004840224580			MM218186
Tastenplatte flach, schwarz "0"	Ø 22,5	9004840215342			MM218154
Tastenplatte flach, schwarz "+"	Ø 22,5	9004840223859			MM218170
Tastenplatte flach, schwarz "-"	Ø 22,5	9004840223866			MM218171

SERIE MM – DRUCKTASTEN HOCH

MM216641





ABMESSUNGEN

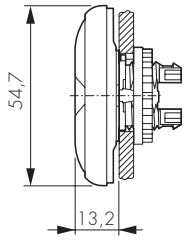
SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Hoch, tastend, schwarz	Ø 29,7x16,4	9004840207200			**MM216636**
Hoch, tastend, rot	Ø 29,7x16,4	9004840207224			**MM216641**
Hoch, tastend, grün	Ø 29,7x16,4	9004840207231			**MM216643**
Hoch, tastend, blau	Ø 29,7x16,4	9004840207255			MM216649
Hoch, tastend, rot, "0"	Ø 29,7x16,4	9004840177381			MM216655
Hoch, tastend, grün, "1"	Ø 29,7x16,4	9004840207262			MM216657
Hoch, tastend, weiß, „0"	Ø 29,7x16,4	9004840207583			MM216979

SERIE MM – DOPPELDRUCKTASTEN

MM216700



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- Mit Leuchtmelder Mittelvorsatzlinse weiß
- LED auch später nachrüstbar
- IP 66
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Tastend, beleuchtet, grün/rot	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175554			**MM216698**
Tastend, beleuchtet, grün/rot, "1/0"	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175561			**MM216700**
Tastend, beleuchtet, grün/rot, "Start/Stop"	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175578			**MM216702**
Tastend, beleuchtet, weiß/schwarz	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175585			**MM216704**
Tastend, beleuchtet, weiß/schwarz, "1/0"	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175592			**MM216706**
Tastend, beleuchtet, weiß/schwarz, "Start/Stop"	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175608			**MM216708**
Tastend, beleuchtet, schwarz/schwarz, Pfeile	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175615			**MM216710**
Tastend, beleuchtet, schwarz/schwarz, "+/–"	Ø 29,7x54,7x13,2	9004840175622			MM218145

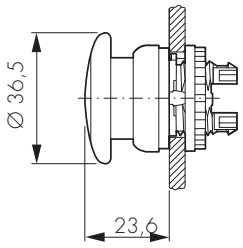
ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

MIT DER SCHRACK TECHNIK LiVE-PHONE APP

- Technische Artikelinformationen immer und überall abrufbar
- Verfügbarkeit und Preis sofort sichtbar
- Gewünschte Produkte gleich bestellen

SERIE MM – PILZDRUCKTASTEN

MM216714



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
Tastend, schwarz	Ø 36,5x23,6	9004840175639			MM216712
Tastend, rot	Ø 36,5x23,6	9004840175646			MM216714
Tastend, grün	Ø 36,5x23,6	9004840175653			MM216716
Tastend, gelb	Ø 36,5x23,6	9004840175660			MM216718
Tastend, rot, "0"	Ø 36,5x23,6	9004840175677			MM216720
RASTEND					
Rastend, schwarz	Ø 36,5x23,6	9004840207408			MM216743
Rastend, rot	Ø 36,5x23,6	9004840207415			MM216745

TASTENPLATTEN FÜR PILZDRUCKTASTEN SERIE MM

MM216440

SCHRACK-INFO

MM216440: Um eine Pilzdrucktaste mit eigener Beschriftung zu bestellen verwenden Sie die Tastenplatte "MM216440-*-*" mit Bestellcode und setzen für den ersten Stern die Farbe und für den zweiten Ihrem Wunschtext ein.

Farbe: -R...rot, -G...grün, -B...blau, -W...weiss, -Y...gelb, -S...schwarz

Text ist möglich in: 3 mm Texthöhe: 1. u. 3. Zeile max. 8 Zeichen, 2. Zeile 10 Zeichen; 5 mm Texthöhe: 1 Zeile max. 5 Zeichen

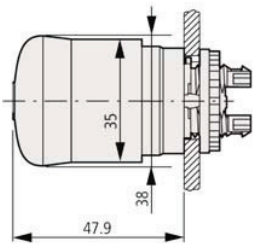
BESTELLBEISPIEL

MM216440-G-POWER
(grüne Tastenplatte mit 5 mm Schrift einzeilig)
MM216440-Y-ÖLDRUCK WARNUNG
(gelbe Tastenplatte mit 3 mm Schrift zweizeilig)

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Tastenplatte, Pilztasten rot	Ø 22,5	9004840176827			MM216437
Tastenplatte, Pilztasten f. individuelle Beschriftungen	Ø 22,5	9004840176858			MM216440

SERIE MM – NOT-AUS-TASTEN

MM216878



ABMESSUNGEN

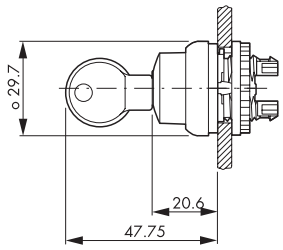
SCHRACK-INFO

- IP 67, IP 69K
- Überlastsicher nach EN 418
- Rückstellung durch ziehen
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Not-Aus-Taste	Ø 35x47,9	9004840175790			MM216876
Not-Aus-Taste beleuchtet	Ø 35x47,9	9004840175806			MM216878
Not-Aus-Taste unbeleuchtet, drehentriegelt	Ø 35x47,9	9004840622874			MM263467
Not-Aus-Schlüsseltaste	Ø 35x47,9	9004840175813			MM216879

SERIE MM – SCHLÜSSELSCHALTER

MM216900



ABMESSUNGEN

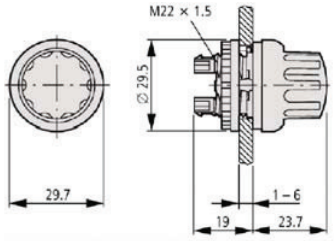
SCHRACK-INFO

- IP 66
- Schließanlage 4 Ebenen
- Bei MM 216406 kann zusätzlich auch noch verändert werden: tastend/rastend, Schlüssel abziehbar/nicht abziehbar
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
2 Stellungen, tastend, 40°	Ø 29,7x20,6	9004840175820			MM216881
2 Stellungen, rastend, 60°	Ø 29,7x20,6	9004840175837			MM216887
3 Stellungen, tastend, 40°	Ø 29,7x20,6	9004840175844			MM216894
3 Stellungen, rastend, 60°	Ø 29,7x20,6	9004840175851			MM216900
Schlüssel MS1 Standard	Ø 29,7x20,6	9004840204117			MM216416

SERIE MM – DREHKNOPF

MM216853



ABMESSUNGEN

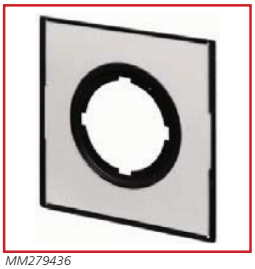
SCHRACK-INFO

- IP 67
- Durchmesser 22,5 mm

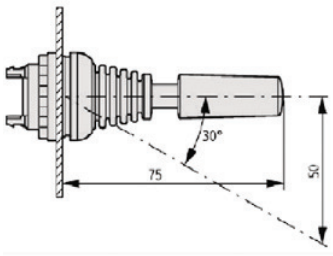
BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
2 Stellungen tastend, „I/0“	Ø 29,7x23,7	9004840207835			MM216853
3 Stellungen tastend “I/0/II”	Ø 29,7x23,7	9004840207866			MM216861

SERIE MM – JOYSTICK

MM289196



MM279436



ABMESSUNGEN

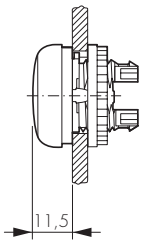
BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
2-Stellungen,tastend	Ø 30x75	9004840665079			MM289196
2-Stellungen,rastend	Ø 30x75	9004840665093			MM289240
4-Stellungen, tastend	Ø 30x75	9004840626582			MM279417

ZUBEHÖR

Schildträger+Schild zum individ. beschriften	50x50	9004840665086			MM279436

SERIE MM – LEUCHTMELDER FLACH

MM216771



ABMESSUNGEN

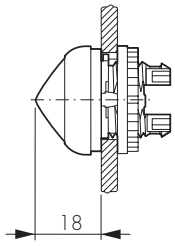
SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm
- LED - Technologie

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Flach, weiß	Ø 29,7x11,5	9004840177398			MM216771
Flach, rot	Ø 29,7x11,5	9004840177404			MM216772
Flach, grün	Ø 29,7x11,5	9004840177411			MM216773
Flach, gelb	Ø 29,7x11,5	9004840177428			MM216774
Flach, blau	Ø 29,7x11,5	9004840177435			MM216775
Flach, leer	Ø 29,7x11,5	9004840177442			MM216776

SERIE MM – LEUCHTMELDER HOCH

MM216779



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

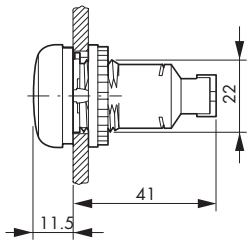
- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm
- LED - Technologie

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Hoch, weiß	Ø 29,7x18	9004840175868			MM216778
Hoch, rot	Ø 29,7x18	9004840175875			MM216779
Hoch, grün	Ø 29,7x18	9004840175882			MM216780
Hoch, gelb	Ø 29,7x18	9004840175899			MM216781
Hoch, blau	Ø 29,7x18	9004840175905			MM216782

SERIE MM – AKUSTIKMELDER

MM229015

MM229015 MIT SUMMER



ABMESSUNGEN

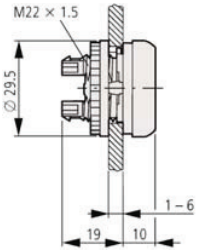
SCHRACK-INFO

- Lautstärke: 83 dB
- IP 40
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Akustikmelder leer	Ø 29,7x11,5	9004840207903			MM229015
Summer Dauerton 18-30 V AC/DC	Ø 29,7x11,5	9004840207781			MM229025
Summer Pulston 24 V DC	Ø 29,7x11,5	9004840207798			MM229028

SERIE MM – LEUCHTDRUCKTASTEN FLACH

MM216938



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm
- Individuelle Beschriftung ist auch auf der Tastenlinse möglich

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
Flach, tastend, weiß	Ø 29,7x10	9004840175929			**MM216922**
Flach, tastend, rot	Ø 29,7x10	9004840175936			**MM216925**
Flach, tastend, grün	Ø 29,7x10	9004840175943			**MM216927**
Flach, tastend, gelb	Ø 29,7x10	9004840175950			**MM216929**
Flach, tastend, blau	Ø 29,7x10	9004840175967			**MM216931**
Flach, tastend, rot "0"	Ø 29,7x10	9004840175981			**MM216936**
Flach, tastend, grün "1"	Ø 29,7x10	9004840175998			**MM216938**
Flach, tastend, weiß "0"	Ø 29,7x10	9004840176001			MM216940
Flach, tastend, weiß "1"	Ø 29,7x10	9004840176018			**MM216942**
Flach, tastend, ohne Tastenplatte	Ø 29,7x10	9004840175974			**MM216933**
RASTEND					
Flach, rastend, weiß	Ø 29,7x10	9004840176025			**MM216944**
Flach, rastend, rot	Ø 29,7x10	9004840176032			**MM216946**
Flach, rastend, grün	Ø 29,7x10	9004840176049			**MM216948**
Flach, rastend, gelb	Ø 29,7x10	9004840176056			**MM216950**
Flach, rastend, blau	Ø 29,7x10	9004840176063			MM216952
Flach, rastend, rot "0"	Ø 29,7x10	9004840176087			MM216957
Flach, rastend, grün "1"	Ø 29,7x10	9004840176094			MM216959
Flach, rastend, ohne Tastenplatte	Ø 29,7x10	9004840176070			MM216954

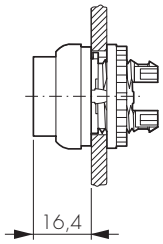
ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

DER SCHRACK TECHNIK WEBSHOP MIT NAVIGATOR
WWW.SCHRACK.AT

- Produktinformationen leicht finden
- Produkte rund um die Uhr kaufen
- Der schnelle Kontakt zum Kundenbetreuer

SERIE MM – LEUCHTDRUCKTASTEN HOCH

MM216975



ABMESSUNGEN

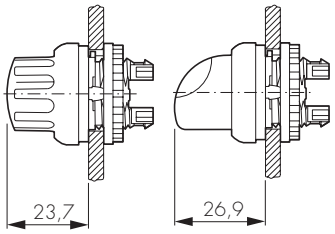
SCHRACK-INFO

- IP 67, 69K
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
Hoch, tastend, weiß	Ø 29,7x16,4	9004840207521			MM216965
Hoch, tastend, rot	Ø 29,7x16,4	9004840207538			MM216967
Hoch, tastend, grün	Ø 29,7x16,4	9004840207545			MM216969
Hoch, tastend, gelb	Ø 29,7x16,4	9004840207552			MM216971
Hoch, tastend, blau	Ø 29,7x16,4	9004840207569			MM216973
Hoch, tastend, rot "0"	Ø 29,7x16,4	9004840177459			MM216975
Hoch, tastend, grün "1"	Ø 29,7x16,4	9004840207576			MM216977
Hoch, tastend, weiß "1"	Ø 29,7x16,4	9004840207590			MM216981
TASTENLINSEN FÜR LEUCHTDRUCKTASTEN					
Tastenlinse, Leuchttasten f. rot	Ø 22,5	9004840176872			MM216442
Tastenlinse, Leuchttasten f. grün	Ø 22,5	9004840176889			MM216443
Tastenlinse, Leuchttasten f. gelb	Ø 22,5	9004840176896			MM216444
Tastenlinse, Leuchttasten f. blau	Ø 22,5	9004840176902			MM216445
Tastenlinse, Leuchttasten f. individuell	Ø 22,5	9004840176919			MM216446

SERIE MM – KNEBEL-/DREHSCHALTER

MM216865



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- IP 66
- Durchmesser 22,5 mm
- Rastend: 60°
- Tastend: 40°

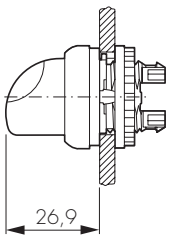
TIPPS & TRICKS

Mit Hilfe der Codierteile MM 216407 kann von Rast- auf Tastfunktion umgestellt werden!

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
2-STELLUNGEN					
2 Stellungen, tastend, 40°, Knebelschalter	Ø 29,7x26,9	9004840175752			MM216865
2 Stellungen, rastend, 60°, Knebelschalter	Ø 29,7x26,9	9004840175769			MM216867
2 Stellungen, V-Stellung, rastend, Knebelschalter	Ø 29,7x26,9	9004840207897			MM216874
2 Stellungen, rastend, schwarz, I-0, Drehschalter	Ø 29,7x23,7	9004840196535			MM216855
3-STELLUNGEN					
3 Stellungen, tastend, 40°, Knebelschalter	Ø 29,7x26,9	9004840175776			MM216870
3 Stellungen, rastend, 60°, Knebelschalter	Ø 29,7x26,9	9004840175783			MM216872
3 Stellungen, rastend, schwarz, I-0-II, Drehschalter	Ø 29,7x23,7	9004840207873			MM216863

SERIE MM – LEUCHTKNEBELSCHALTER 2-STELLUNGEN

MM216845



ABMESSUNGEN

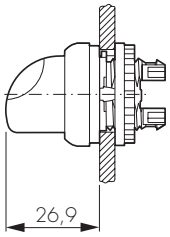
SCHRACK-INFO

- IP 66
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
2 Stellungen, tastend, weiß	Ø 29,7x26,9	9004840176124			MM216812
2 Stellungen, tastend, rot	Ø 29,7x26,9	9004840176131			MM216814
2 Stellungen, tastend, grün	Ø 29,7x26,9	9004840176148			MM216816
2 Stellungen, tastend, gelb	Ø 29,7x26,9	9004840191486			MM216818
RASTEND					
2 Stellungen, rastend, weiß	Ø 29,7x26,9	9004840176155			MM216823
2 Stellungen, rastend, rot	Ø 29,7x26,9	9004840176162			MM216825
2 Stellungen, rastend, grün	Ø 29,7x26,9	9004840176179			MM216827
2 Stellungen, rastend, gelb	Ø 29,7x26,9	9004840191509			MM216829
2 Stellungen, rastend, blau	Ø 29,7x26,9	9004840191516			MM216831

SERIE MM – LEUCHTKNEBELSCHALTER 3-STELLUNGEN

MM216833



ABMESSUNGEN

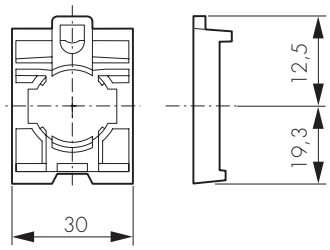
SCHRACK-INFO

- IP 66
- Durchmesser 22,5 mm

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
TASTEND					
3 Stellungen, tastend, weiß	Ø 29,7x26,9	9004840176186			MM216833
3 Stellungen, tastend, rot	Ø 29,7x26,9	9004840176193			MM216835
3 Stellungen, tastend, grün	Ø 29,7x26,9	9004840176209			MM216837
3 Stellungen, tastend, blau	Ø 29,7x26,9	9004840191530			MM216841
RASTEND					
3 Stellungen, rastend, weiß	Ø 29,7x26,9	9004840176216			MM216843
3 Stellungen, rastend, rot	Ø 29,7x26,9	9004840176223			MM216845
3 Stellungen, rastend, grün	Ø 29,7x26,9	9004840176230			MM216847
3 Stellungen, rastend, gelb	Ø 29,7x26,9	9004840191547			MM216849
3 Stellungen, rastend, blau	Ø 29,7x26,9	9004840191554			MM216851

SERIE MM – BEFESTIGUNGSADAPTER

MM216374



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

- Für Frontbefestigung von Schalt- und LED-Elementen

TIPPS & TRICKS

Der Befestigungsadapter wird für jedes Befehls- und Meldegerät das aus Einzelteilen besteht benötigt. Es können bis zu 6 Kontakte oder eine LED plus maximal 4 Kontakte montiert werden.

BEZEICHNUNG	BxH (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Befestigungsadapter (Front)	30x31,8	9004840176247			MM216374
Befestigungsadapter (Front) 4 Einbaustellen	44x45	9004840467741			MM279437

SERIE MM – SCHALTELEMENTE

MM216378

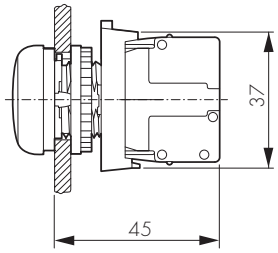
SCHRACK-INFO

- Federzug (CC=cage clamp) oder Schraubklemmen
- Schaltvermögen: AC15,230 V 6 A
  DC13,24 V 3 A

BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
VERSION FRONT ZUR MONTAGE AUF ADAPTER				
Schließer-Kontakt Front	9004840176254			MM216376
Öffner-Kontakt Front	9004840176261			MM216378
Schließer-Kontakt CC Front	9004840176292			MM216384
Öffner-Kontakt CC Front	9004840176308			MM216385
VERSION BODEN ZUR MONTAGE IM GEHÄUSE UND AUF TELESKOPCLIP				
Schließer-Kontakt Boden	9004840176278			MM216380
Öffner-Kontakt Boden	9004840176285			MM216382
Schließer-Kontakt CC Boden	9004840176315			MM216386
Öffner-Kontakt CC Boden	9004840176322			MM216387
SCHLIESSER-DOPPELKONTAKT				
Öffner-Doppelkontakt CC Front	9004840547054			MM107899
Schließer-Doppelkontakt CC Front	9004840625783			MM107940

SERIE MM – LEUCHTDIODEN

MM216557



ABMESSUNGEN

SCHRACK-INFO

2 Versorgungsspannungen:	12-30 V AC/DC 85-264 V AC
Bemessungsstrom:	12-30-V AC/DC: 8-15 mA 85-264 V AC: 5-15 mA (Pmax = 0,33W)
Durchmesser:	22,5 mm

TIPPS & TRICKS

Für Gehäuse und Teleskopclip Boden verwenden. Federzugklemme= Cage Clamp (CC).

BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
LED FÜR FRONTMONTAGE				
LED 12-30 V AC/DC weiß Front	9004840176339			MM216557
LED 12-30 V AC/DC rot Front	9004840176346			MM216558
LED 12-30 V AC/DC grün Front	9004840176353			MM216559
LED 12-30 V AC/DC, blau Front	9004840184549			MM218057
LED 12-30 V AC/DC weiß Front CC	9004840176452			MM216569
LED 12-30 V AC/DC rot Front CC	9004840176469			MM216570
LED 12-30 V AC/DC grün Front CC	9004840176476			MM216571
LED 12-30 V AC/DC, blau Front CC	9004840184525			MM218061
LED 85-264 V AC weiß Front	9004840176391			MM216563
LED 85-264 V AC rot Front	9004840176407			MM216564
LED 85-264 V AC grün Front	9004840176414			MM216565
LED 85-264 V AC, blau Front	9004840184556			MM218059
LED 85-264 V AC weiß Front CC	9004840176513			MM216575
LED 85-264 V AC rot Front CC	9004840176520			MM216576
LED 85-264 V AC grün Front CC	9004840176537			MM216577
LED 85-264 V AC, blau Front CC	9004840184501			MM218063
LED FÜR BODENMONTAGE				
LED 12-30 V AC/DC weiß Boden	9004840176360			MM216560
LED 12-30 V AC/DC rot Boden	9004840176377			MM216561
LED 12-30 V AC/DC grün Boden	9004840176384			MM216562
LED 12-30 V AC/DC, blau Boden	9004840184563			MM218058
LED 12-30 V AC/DC weiß Boden CC	9004840176483			MM216572
LED 12-30 V AC/DC grün Boden CC	9004840176506			MM216574
LED 12-30 V AC/DC rot Boden CC	9004840176490			MM216573
LED 85-264 V AC weiß Boden	9004840176421			MM216566
LED 85-264 V AC rot Boden	9004840176438			MM216567
LED 85-264 V AC grün Boden	9004840176445			MM216568
LED 85-264 V AC blau Boden	9004840184570			MM218060
LED 85-264 V AC rot Boden CC	9004840176551			MM216579
LED 85-264 V AC weiß Boden CC	9004840176544			MM216578
LED ZUBEHÖR				
LED Test-Modul 12-30 V AC/DC	9004840246865			MM231079
LED Test-Modul 85-264 V AC/DC	9004840242317			MM231080

SERIE MM – KOMPLETTGERÄTE

MM216529

MM216525

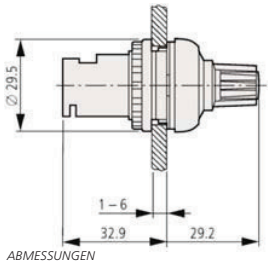
SCHRACK-INFO

- Durchmesser 22,5 mm
- Aufbau: Isolierstoffgehäuse IP 67
- Auf- und Einbaugeräte bereits zusammengebaut geliefert

BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
AP-Gehäuse komplett, 2fach “0”, “1”	9004840177251			MM216529
AP-Gehäuse komplett, 3fach “1”, “0”, “2”	9004840177268			MM216532
AP-Gehäuse komplett, Schlüsselschalter, 1Schließer 1Öffner, Tast-/Rastfunktion	9004840177244			MM216526
AP-Gehäuse komplett, Not-Aus-Pilztaster 1Schließer 1Öffner	9004840177237			MM216525
AP-Gehäuse komplett, Not-Aus-Pilztaster 2Öffner	9004840177220			MM216524
AP-Gehäuse komplett, Not-Aus-Pilztaster 1Schließer 1Öffner	9004840177213			MM216523
AP-Gehäuse komplett, grün “1”	9004840177206			MM216522
AP-Gehäuse komplett, rot “0”	9004840177190			MM216521
Komplett Not-Aus-Taster 1 Öffner für Einbau	9004840195781			MM216515
Komplett Not-Aus-Taster 1Schließer 1Öffner	9004840215311			MM216516
Komplett Not-Aus-Taster 1Schließer 1Öffner, Tast-/Rastfunktion	9004840372144			MM216514

SERIE MM – POTENTIOMETER

MM229491



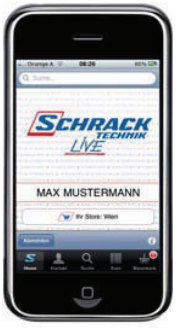
ABMESSUNGEN

SCHALTBILD

SCHRACK-INFO

- Komplett mit Potentiometer
- Von 1 kΩ bis 470 kΩ
- 3 Anschlüsse separat herausgeführt
- Schutzart IP 65
- Vollisoliert
- Pmax = 0,5 W

BEZEICHNUNG	BxHxT (mm)	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Potentiometer 1 kΩ	Ø 29,5x29,2	9004840207699			MM229489
Potentiometer 4,7 kΩ	Ø 29,5x29,2	9004840207705			MM229490
Potentiometer 10 kΩ	Ø 29,5x29,2	9004840207712			MM229491
Potentiometer 100 kΩ	Ø 29,5x29,2	9004840207736			MM229493
Potentiometer 470 kΩ	Ø 29,5x29,2	9004840207743			MM229494



ICH WEISS, WO’S LANGGEHT!

MIT DER SCHRACK TECHNIK LiVE-PHONE APP

- Technische Artikelinformationen immer und überall abrufbar
- Verfügbarkeit und Preis sofort sichtbar
- Gewünschte Produkte gleich bestellen

SERIE MM – AUFBAUGEHÄUSE

MM216536

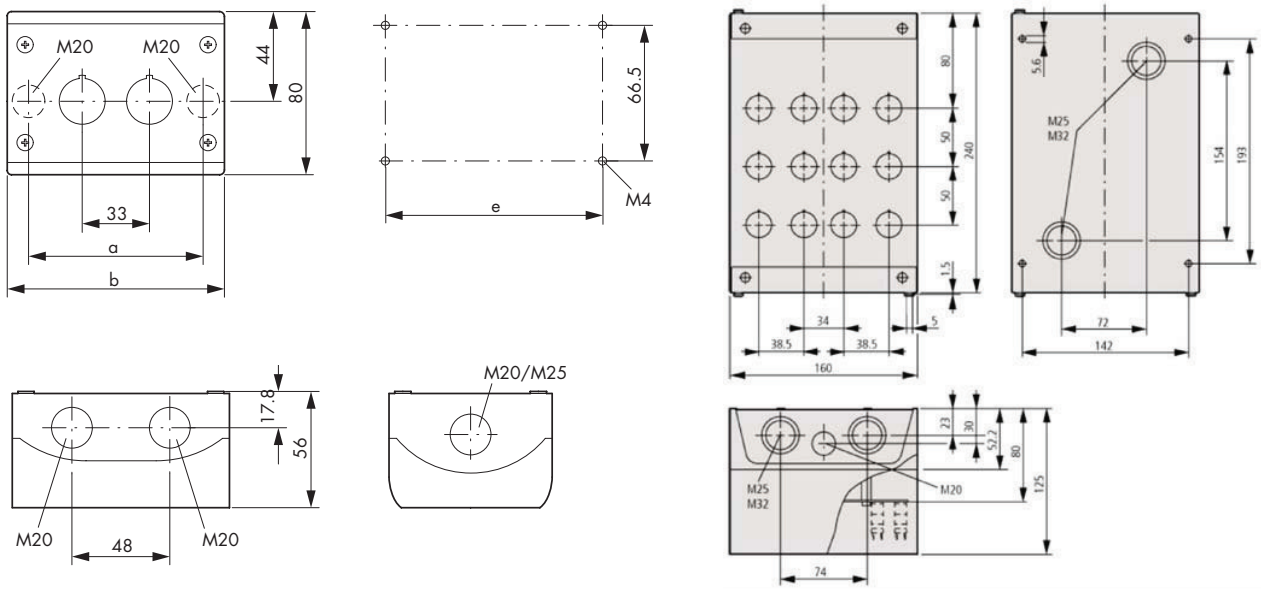
MM216538

MM222688

SCHRACK-INFO

- Durchmesser 22,5 mm

ABMESSUNGEN

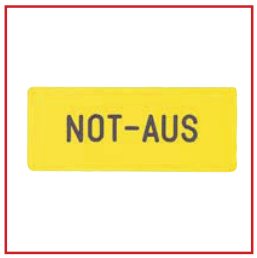


Einbau-stellen	a	b	e	Leitungseinführungen
1	172	42,6	58,5	2 x M16 3 x M20 2 x M25
2	120	85,6	106,5	2 x M20 3 x M20 2 x M25
3	153	118,6	139,5	2 x M20 2 x M25 4 x M20
4	186	151,6	172,5	2 x M20 2 x M25 4 x M40
6	252	217,6	238,5	2 x M20 2 x M25 4 x M20
12	72	160,0	193,0	2 x M20 2 x M32 4 x M32

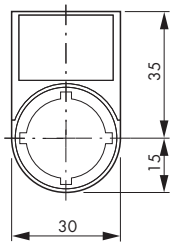
BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Aufbaugehäuse 1 schwarz/hellgrau	9004840176575			MM216535
Aufbaugehäuse 1 schwarz/gelb	9004840176582			MM216536
Aufbaugehäuse 2 schwarz/hellgrau	9004840176599			MM216537
Aufbaugehäuse 3 schwarz/hellgrau	9004840176605			MM216538
Aufbaugehäuse 4 schwarz/hellgrau	9004840176612			MM216539
Aufbaugehäuse 6 schwarz/hellgrau	9004840176629			MM216540
Aufbaugehäuse 12 schwarz/hellgrau	9004840196528			MM222688

SCHILDER FÜR SERIE MM

MM216488



MM216465



ABMESSUNGEN

BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Not-Aus-Schild Ø=60 4sprachig	9004840226768			MM216483
Not-Aus-Schild 50x50	9004840215328			MM216484
Schildträger leer 30x50mm	9004840176643			MM216392
Schildträger f. Doppeldrucktasten leer 30x75	9004840176650			MM216394
Not-Aus-Schild Ø=90 blanko	9004840176940			MM216464
Not-Aus-Schild Ø=90 4sprachig	9004840176957			MM216465
Schild 18x27mm alu blanko	9004840176971			MM216480
Schild 18x27mm individuell	9004840176988			MM216482
Schild+Träger 30x50 0 I	9004840177008			MM216485
Schild+Träger 30x50 I 0 II	9004840177022			MM216486
Schild+Träger 30x50 Ein	9004840177046			MM216487
Schild+Träger 30x50 Betrieb	9004840177053			MM216488
Schild+Träger 30x50 Störung	9004840177060			MM216489
Schild+Träger 30x50 Aus Ein	9004840177077			MM216490
Schild+Träger Hand Auto	9004840177084			MM216492
Schild+Träger Hand 0 Auto	9004840177091			MM216493
Schild+Träger 30x50 Stop	9004840177107			MM216494
Schild+Träger 30x50 Start	9004840177114			MM216495
Schild+Träger 30x50 ON	9004840177138			MM216496
Schild+Träger 30x50 OFF ON	9004840177169			MM216499
Schild+Träger MAN. 0 AUTO	9004840177183			MM216501
Schild+Träger 30x50 Aus	9004840177039			MM218299
Schild+Träger 30x50 OFF	9004840177121			MM218300
Not-Aus-Schild 33x50	9004840190168			MM216472
Not-Aus-Schild 33x50	9004840195767			MM216471

ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

DER SCHRACK TECHNIK WEBSHOP MIT NAVIGATOR
WWW.SCHRACK.AT

- Produktinformationen leicht finden
- Produkte rund um die Uhr kaufen
- Der schnelle Kontakt zum Kundenbetreuer

SONSTIGES ZUBEHÖR FÜR SERIE MM

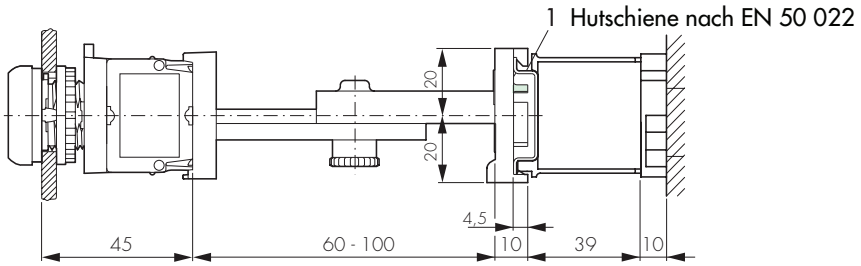
MM216398

MM216400

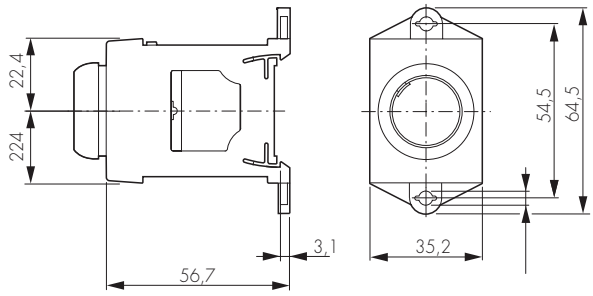
MM231273

ABMESSUNGEN

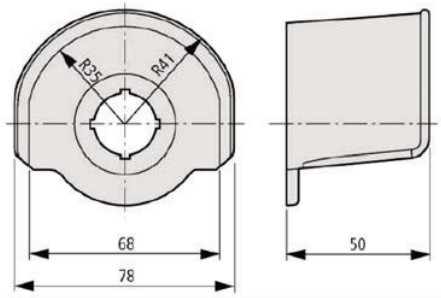
Taster, Leuchttaster, Leuchtmelder mit Teleskop-Clip



Hutschienenadapter

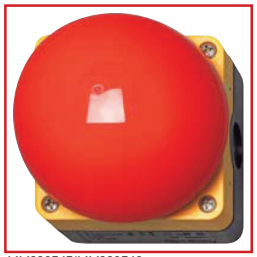


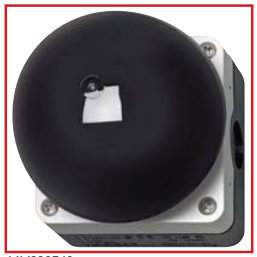
Schutzkragen für Not-Aus



BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Teleskop-Clip	9004840177473			MM216398
Hutschienen-Adapter	9004840176698			**MM216400**
Tastenschutzmembrane für Drucktasten	9004840176667			**MM216395**
Tastenschutzmembrane f. Doppeldrucktasten	9004840176674			**MM216396**
Plombierhaube für Not-Aus	9004840176681			**MM216397**
Schutzkragen für Not-Aus gelb	9004840276725			**MM231273**
Schutzkragen für Not-Aus grau	9004840456288			MM271610
Codierteil Abzug	9004840176711			**MM216406**
Codierteil rast/tast	9004840176728			**MM216407**
Brücke für Mittelkontakt	9004840207934			**MM216405**
Gewindering M22x1,5mm	9004840177466			**MM216401**
Montageschlüssel	9004840176704			**MM216402**
Reduziersatz von 30 auf 22,3 mm Bohröffnung	9004840190151			**MM216408**
Blindverschluß schwarz, rund	9004840176636			**MM216390**
Blindverschluß grau	9004840207910			**MM216388**

SERIE MM – GROBHANDSCHALTER


MM229747/MM229748


MM229749

MM229746

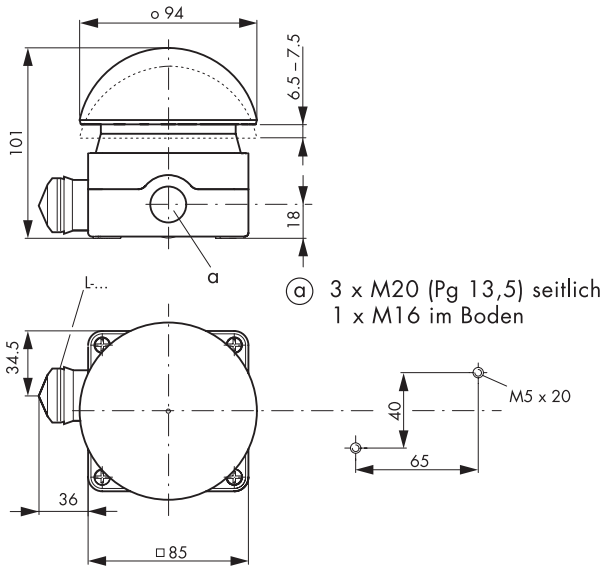
SCHRACK-INFO

- IP 67/ IP 69K
- Öffner mit Sicherheitsfunktion durch Zwangsöffnung nach IEC 947-5-1
- Große robuste Schlagfläche
- Not-Aus erfüllt die überlastsichere Betätigung nach ISO 13 850/EN 418

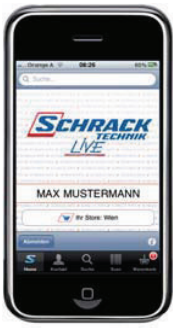
TIPPS & TRICKS

Die Hilfskontakte sind identisch mit dem Titanprogramm

ABMESSUNGEN



BEZEICHNUNG	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Grobhandschalter schwarz, 1 Schließer/1 Öffner, tastend	9004840226324			MM229749
Grobhandschalter rot, 1 Schließer/1 Öffner, tastend	9004840226355			MM229746
Not-Aus-Schalter, 1 Öffner, rastend	9004840226331			MM229747
Not-Aus-Schalter, 1 Schließer/1 Öffner, rastend	9004840226348			MM229748



ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

MIT DER SCHRACK TECHNIK LiVE-PHONE APP

- Technische Artikelinformationen immer und überall abrufbar
- Verfügbarkeit und Preis sofort sichtbar
- Gewünschte Produkte gleich bestellen