

## **RAFIX 16, Leuchtdrucktaster, vorstehende Blende, Bund quadratisch, Blende blau**



### **Beschreibung**

RAFIX Befehlsgeräte sind modulare Einheiten bestehend aus mehreren Teilen, Bei der RAFIX 16 Familie bestehen sie immer aus Betätigungselement und Schaltelement, bzw. aus Meldeleuchte und Lampenfassung. Betätigungselemente (wie Drucktaster oder Not-Halt-Betätiger) besitzen die angegebene Taktilität, Rückstellung und Funktion nur in Zusammenbau mit den jeweils geeigneten Schaltelementen. Für beleuchtbare Betätiger bitte Schaltelemente mit Lampenfassung verwenden.

Bei RAFIX 16 Betätigungselementen können Sie zwischen drei Bundformen wählen: rund, quadratisch oder quadratisch anreihbar, bei der die Taster nahtlos aneinander gereiht werden können. Der Einbaudurchmesser ist gemäß dem Standard 16,2 mm. Die Verdrehschutz Nase kann bei Bedarf einfach mit einem Schraubendreher entfernt werden.



### **Technische Daten**

#### **> Allgemein**

Farbe der Blende	blau
Eigenschaft der Blende / des Pilzes	transparent
Form des Bundes	quadratisch
Arbeitstemperatur, min.	-25 °C
Arbeitstemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C
beleuchtbar	ja
Verpackung	Karton
Verpackungseinheit	5 Stück
Nettogewicht	6,4 g
Lebensdauer	2.000.000 Zyklen
B10	2.600.000 Zyklen
Schutzart frontseitig gem. DIN EN 60529	IP65
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-33 IEC 60068-2-78

#### **Direkte Links**

**>** [RAFI eCatalog](#)

Mindestbestellmenge (MOQ)	100 Stück
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
Ursprungsland	HU
<b>&gt; Einbaumaße</b>	
Außenmaß Länge	24,95 mm
Außenmaß Breite	24,95 mm
Außenmaß Höhe	29,15 mm
Einbauöffnung	16,2 mm
Einbautiefe	44,7 mm
Einbauhöhe	9,95 mm
Raster, min.	25 x 25 mm
Maß des Bundes	24,95 x 24,95 mm
<b>&gt; Mechanische Kennwerte</b>	
Befestigung	Gewinding
Betätigungskraft, max.	100 N
Betätigungsweg, max.	3 mm
Drehmoment Gewinding, max.	1,2 Nm

## Verwendung gem. UL:

---

RAFIX Befehlsgeräte werden bei RAFI als modulare Elemente definiert, bestehend aus Betätigungselement, ggf. Kupplung und individueller Kontakt- oder Beleuchtungseinheit.

Betätigungselemente (wie Drucktaster, Not-Halt Betätiger, etc.) besitzen die vorgesehenen Taktilität, Rückstellung und Funktion nur in Zusammenbau mit den jeweils geeigneten Schaltelementen.

## Zeichnungen

---

### Einbauöffnung-Zeichnungen

