

RAFIX 16, Leuchtdrucktaster, flache Blende, Bund rund, Blende gelb



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 Verdrehschutznase kann bei Bedarf einfach mit einem Schraubendreher entfernt werden.



Technische Daten

> Allgemein

Farbe der Blende	gelb
Eigenschaft der Blende / des Pilzes	transparent
Form des Bundes	rund
Arbeitstemperatur, min.	-25 °C
Arbeitstemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C
beleuchtbar	ja
Verpackung	Karton
Verpackungseinheit	10 Stück
Nettogewicht	5,5 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
Mindestbestellmenge (MOQ)	100 Stück

Direkte Links

> [RAFI eCatalog](#)

RoHS konform	ja
REACH konform	ja
Ursprungsland	HU
> Einbaumaße	
Außenmaß Länge	24,95 mm
Außenmaß Breite	24,95 mm
Außenmaß Höhe	26,35 mm
Einbauöffnung	16,2 mm
Einbautiefe	44,7 mm
Einbauhöhe	7,15 mm
Raster, min.	25 x 25 mm
Maß des Bundes	ø 24,95 mm
> Mechanische Kennwerte	
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

