

GET IN
TOUCH



NOT-HALT

Produktübersicht

SCHALTEN SIE AUF SICHERHEIT

WENN ES DARAUF ANKOMMT

Bei RAFI finden Sie den passenden Not-Halt-Schalter für Ihre Anwendung. Ob klein oder groß, rund oder quadratisch, Rückstellung durch Ziehen oder Drehen, robust oder designorientiert – wir haben, was Sie brauchen. Stets in gewohnter Zuverlässigkeit und Qualität.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Produkt	Besonderheiten	Einbauöffnung	Einbautiefe mit Schaltelement	Rückstellung	Kontakte	Schaltspannung / Schaltstrom	Anschluss	Schutzart DIN EN 60529	Beleuchtung
 LUMOTAST 16	Sehr kompakt und trotzdem sicher. Optional beleuchtbar für Nachtdesign.	Ø 16,2 mm	16 mm	drehen	1 Ö, 2 Ö 2 Ö + 1 S	250 V / 5 A	Flachstecker 2,8 x 0,5 mm, lötlbar	IP 65 / 67	optional Beleuchtung der Pfeile / Pilzkopf möglich
 LUMOTAST 25	Formschön und kompakt. Quadratischer Bund, verpolungssicherer Flachbandkabelanschluss	Ø 16,2 mm	30,7 mm	ziehen	2 Ö	25 V / 100 mA	Federleiste / Flachbandkabel oder Leiterplatten-Stecksockel	IP 65	nein
 LUMOTAST 22	Kompakte Bauform. Nachtdesign durch beleuchtbare Pfeile, optional: Meldekontakt bei 2 Ö + 1 S	Ø 22,3 mm	17,6 mm	drehen	2 Ö 2 Ö + 1 S	250 V / 2,5 A	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, lötlbar	IP 65	optional Beleuchtung der Pfeile / Pilzkopf möglich
 RAFIX 16 Standard	Standard für 16,2 mm Einbauöffnung. Optional: Schaltelement mit Kupplungsüberwachung für zusätzliche Sicherheit	Ø 16,2 mm	44,7 mm (Steckanschluss) 51,3 mm (Schraubanschluss) 47 mm (Leiterplatte)	drehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 1 S	35 V / 250 mA (Au) 250 V / 6 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm lötlbar, Schraubanschluss, Leiterplatten-Stecksockel	IP 65	nein
 RAFIX 16 blockiergeschützt	Große Betätigungsfläche zum sicheren Auslösen. Optional: Schaltelement mit Kupplungsüberwachung für zusätzliche Sicherheit	Ø 16,2 mm	44,7 mm (Steckanschluss) 51,3 mm (Schraubanschluss) 47 mm (Leiterplatte)	drehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 1 S	35 V / 250 mA (Au) 250 V / 6 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm lötlbar, Schraubanschluss, Leiterplatten-Stecksockel	IP 65	nein
 RAFIX 16 F	Runde und quadratische Bauform. Optional: Schaltelement mit Kupplungsüberwachung für zusätzliche Sicherheit	Ø 22,3 mm □ 23,1 mm	51,7 mm (Steckanschluss) 58,3 mm (Schraubanschluss) 54 mm (Leiterplatte)	drehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 1 S	35 V / 250 mA (Au) 250 V / 6 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm lötlbar, Schraubanschluss, Leiterplatten-Stecksockel	IP 65	nein
 RAFIX 22 QR beleuchtbar	Der Standard im Schaltschrank. Für große Ströme geeignet, viele Approbationen. Optional: beleuchtbares Fenster für Nachtdesign oder mechanische Schaltstellungsanzeige	Ø 22,3 mm	39,5 mm	drehen, ziehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 2 S 2 Ö + 1 S 2 S + 1 Ö	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 10 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Schraubanschluss, Käfigzugfeder	IP 65	
 RAFIX 22 QR mit Schloss	Der Standard im Schaltschrank. Mit „Meisterschlüssel“ zur Rückstellung des betätigten Tasters, für hohe Ströme geeignet	Ø 22,3 mm	39,5 mm	drehen, ziehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 2 S 2 Ö + 1 S 2 S + 1 Ö	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 10 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Schraubanschluss, Käfigzugfeder	IP 65	nein
 RAFIX 22 FS+ Standard	Der Standard mit opakem Pilz. Auch mit erhöhter Schutzart IP 69K oder mit 2 Ö + 1 S Kontakt erhältlich, mit allen RAFIX FS Not-Halt-Schaltelementen kombinierbar	Ø 22,3 mm	27 mm (Steckanschluss) 9,2 mm (Leiterplatte)	drehen, ziehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S 2 Ö + 1 S	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 4 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Leiterplatte	IP 65 (drehen) IP 69K (ziehen)	optional durch mittiges Fenster
 RAFIX 22 FS+ kompakt	Formschön und kompakt. Nachtdesign durch beleuchtbare Pfeile, Design wie LUMOTAST 22 bei modularem Aufbau, mit allen RAFIX FS Not-Halt-Schaltelementen kombinierbar	Ø 22,3 mm	27 mm (Steckanschluss) 9,2 mm (Leiterplatte)	drehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 4 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Leiterplatte	IP 65	optional Beleuchtung der Pfeile / Pilzkopf möglich
 RAFIX 22 FSR Kunststoffpilz	Der robuste mit Metallkorpus und Kunststoffpilz. Optional: beleuchtbares Fenster, mit allen RAFIX FS Not-Halt-Schaltelementen kombinierbar	Ø 22,3 mm	27 mm (Steckanschluss) 9,2 mm (Leiterplatte)	ziehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 4 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Leiterplatte	IP 65	optional durch mittiges Fenster
 RAFIX 22 FSR Metallpilz	Der robuste mit Topdesign und einem eloxierten Aluminiumpilz. Mit allen RAFIX FS Not-Halt-Schaltelementen kombinierbar	Ø 22,3 mm	27 mm (Steckanschluss) 9,2 mm (Leiterplatte)	ziehen	1 S, 1 Ö, 2 S, 2 Ö, 1 Ö + 1 S	35 V / 100 mA (Au) 250 V / 4 A (Ag)	Flachstecker 2,8 x 0,8 mm, Leiterplatte	IP 65	optional durch mittiges Fenster
 RAMO 22/30E M12	Der Anschlussfertige: einfachster M12 Plug & Play Anschluss, einteiliges Monogehäuse. Rundherum Schutzarten von mindestens IP65	Ø 22,3 mm (RAMO 22 E) Ø 30,3 mm (RAMO 30 E)	30,2 mm ohne Stecker (RAMO 22 E) 36,4 mm ohne Stecker (RAMO 30 E)	drehen, ziehen	2 Ö	35 V / 100 mA (Au)	Plug & Play Anschluss M12	IP 65 / 67 / 69	optional durch mittiges Fenster
 E-BOX All-in-one	Der Not-Halt im Gehäuse Anschlussfertig mit M12 Stecker oder modular zum Direktanschluss.	–	–	drehen, ziehen	1 Ö, 2 Ö, 1 Ö + 1 S, 2 Ö + 1 S	35 V / 100 mA (Au)	CageClamp® oder M12	IP 65	optional

Für alle Not-Halt-Varianten sind Schutzkragen erhältlich, die zusätzlichen Schutz gegenüber seitlichen Kräfteinwirkungen bieten.



Die Informationen in diesem Prospekt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. die sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die technischen Daten, Darstellungen und sonstigen Angaben zu unseren Produkten sind lediglich Ergebnisse einzelner technischer Prüfungen. Diese sowie sonstige Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Ansonsten gilt: Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten. Bilder und sonstige Darstellungen ähnlich. Alle Produktzeichnungen können Marken oder Produktnamen der RAFI Gruppe oder anderer, zuliefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

RAFI GmbH & Co. KG

Ein Unternehmen der RAFI-Gruppe
Ravensburger Str. 128–134, 88276 Berg, Deutschland
T +49 751 89-0, F +49 751 89-1300
rafi-group.com, info.headquarters@rafi-group.com

RAFI