

Technische Daten

Drucktaster

AC/DC 2-Draht AC/DC 3-Draht

35 x 30 x 43,5mm

Bestell-Nr.:
Typ:
GKF19X-xxx

Schaltausgang	Schließerausgang, \bar{A} & \bar{B}
Schaltleistung	max. 10 W/VA
Schaltspannung	max. 48 V AC/DC
Schaltstrom	max. 200 mA
Schaltzeit	1,8 ms
Rückfallzeit	0,05 ms
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Lebensdauer, je nach Lastbedingungen	10^5 bis 10^6 Schaltungen
Temperaturbereich	-40°C ... +70°C
Schutzart nach DIN 60 529	IP67
Isolationsprüfung AC (eff.) Ui	1500 V
Schaltzustandsanzeige	- - -
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	1m PVC-Kabel 2 x 0,34mm ² / 3 x 0,34mm ²
Drucktaster Fa. Moeller	Typ M22-D (Farbe optional)
Zur Montage in 22,3mm Normbohrung	
Zulassung (ATEX): II 2 G Ex mb IIC T6 Gb / II 2 D Ex mb IIIC T80°C Db	KEMA 02ATEX1248 X (MKF19X_AKX)
Zulassung (IECEx): Ex mb IIC T6 Gb / Ex mb IIIC T80°C Db	IECEx KEM 08.0009X (MKF19X_AKX)

Anwendungen, bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, sind unzulässig!

Technische Änderungen vorbehalten! SECATEC electronic GmbH übernimmt keine Verantwortung für den Einsatz in Applikationen, die nicht im Einklang mit den auf dem Datenblatt aufgeführten Spezifikationen stehen!



Your Sensor Partner

SECATEC electronic GmbH
Knappenstrasse 154
D-57581 Katzwinkel

phone: +49 2741 9460-0
fax: +49 2741 8501

mail: info@secatec.de
web: www.secatec.de

technical data

push button actuator

AC/DC 2-wire AC/DC 3-wire

35 x 30 x 43,5mm

ident-no.:
type:
GKF19X-xxx

output	NO / change over
switching capacity	max. 10 W/VA
switching voltage	max. 48 V AC/DC
switching current	max. 200 mA
switch on time	1,8 ms
switch off time	0,05 ms
switching frequency	max. 200 Hz
lifetime at nominal load	10 ⁵ to 10 ⁶ operations
operating temperature range	-40°C ... +70°C
degree of protection acc. to DIN 60 529	IP67
dielectric test voltage ac (rms.) Ui	1500 V
on/off indication	---
housing material	plastics
connection	1m PVC-cable 2 x 0,34mm ² / 3 x 0,34mm ²
push button Moeller	type M22-D (colour optional)
Mounting in 22.3 mm grid dimensions	
Certification (ATEX): II 2 G Ex mb IIC T6 Gb / II 2 D Ex mb IIIC T80°C Db	KEMA 02ATEX1248 X (MKF19X_AK)
Certification (IECEX): Ex mb IIC T6 Gb / Ex mb IIIC T80°C Db	IECEX KEM 08.0009X (MKF19X_AKX)

Anwendungen, bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, sind unzulässig!

Technische Änderungen vorbehalten! SECATEC electronic GmbH übernimmt keine Verantwortung für den Einsatz in Applikationen, die nicht im Einklang mit den auf dem Datenblatt aufgeführten Spezifikationen stehen!

