



## ESS21S2

### Daten

#### Bestelldaten

Produkt-Typbezeichnung	ESS21S2
Artikelnummer (Bestellnummer)	101006386
EAN (European Article Number)	4030661484990
eCl@ss Nummer, Version 9.0	27-37-12-43
eCl@ss Nummer, Version 11.0	27-37-12-43
eCl@ss Nummer, Version 12.0	27-37-12-43
ETIM Nummer, Version 7.0	EC001029
ETIM Nummer, Version 6.0	EC002544

#### Zulassungen - Vorschriften

Zertifikate	cULus CCC
-------------	--------------

#### Allgemeine Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1 IEC/EN 60947-1
Ausführung	Schlüssel - Wahlschalter - Frontplattenmontage
Einbaubedingungen (mechanisch)	beliebig

Abdichtungsart	Membrane Lippendichtungen Formdichtungen
Werkstoff des Schlosszylinders	Stahl
Werkstoff des Frontring	Aluminium
Farbe des Schlosszylinders	silber
Farbe des Frontringes	silber
Bruttogewicht	90 g

### Allgemeine Daten - Eigenschaften

Verrastend vorhanden	Ja
Vollisolation	Ja
Anzahl der Stößel	1
Anzahl der Schaltstellungen	2

### Mechanische Daten

Entriegelung	Dreh-Entriegelung
Schlüsselabzugsstellung	Stellung I
Raststellung	rechts
Mechanische Lebensdauer, minimum	300.000 Schaltspiele
Schaltwinkel, rechts	90 °
Befestigung	Montageflansch
Anzugsdrehmoment der Schraube	0,6 Nm

### Mechanische Daten - Abmessungen

Durchmesser des Frontringes	29,5 mm
Durchmesser des Schlosszylinders	22 mm
Durchmesser Loch	22,3 mm
Durchmesser Loch, mit Angabe der Toleranz	22.3 + 0.4 mm
Höhe mit gestecktem Schlüssel	60 mm
Dicke der Frontplatte, minimum	1 mm
Dicke der Frontplatte, maximum	6 mm

Rastermaß

40 x 50 mm

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur, minimum	+0 °C
Umgebungstemperatur, maximum	+80 °C

## Hinweis

Hinweis (Allgemein)	Sonderschließung auf Anfrage
---------------------	------------------------------

## Typenschlüssel

Produkt-Typbezeichnung:

-

<b>(1)DT(8)(2)</b>	Taster
<b>(1)DM(2)</b>	Taster mit Schutzmembrane
<b>(1)DL(8)(2)</b>	Leuchttaster
<b>(1)DLM(2)</b>	Leuchttaster mit Staubschutzmembrane
<b>(1)ML(2)</b>	Leuchtmelder mit flacher Kalotte
<b>(1)MLH(2)</b>	Leuchtmelder mit hoher Kalotte
<b>(1)DP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster ohne Rastung
<b>(1)DTP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster ohne Rastung (nur N-Programm)
<b>(1)DLP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster beleuchtbar, ohne Rastung (nur N-Programm)
<b>(1)DRR(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster mit Rastung, Entriegelung durch drehen und ziehen (beim N-Programm nur ziehen)
<b>(1)DRZ(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster mit Rastung, Entriegelung durch ziehen
<b>(1)WS21(4)(5)</b>	Wahltaster mit 2 Raststellungen
<b>(1)WT21(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 1 Taststellung
<b>(1)WS32(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 3 Raststellungen
<b>(1)WT32(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 2 Taststellungen
<b>(1)WST32(4)(5)</b>	Wahlschalter: schaltend, tastend
<b>(1)WTS32(4)(5)</b>	Wahlschalter: tastend, schaltend
<b>(1)SS21S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 2 Raststellungen
<b>(1)ST21S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 1 Taststellung
<b>(1)SS32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 3 Raststellungen
<b>(1)ST32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 2 Taststellungen links und rechts
<b>(1)SST32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter: schaltend, tastend
<b>(1)STS32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter: tastend, schaltend
<b>NB, MBN, BN</b>	<b>Blindstopfen</b>

(1)

-

<b>E</b>	<b>Befehls- und Meldegeräte-Programm:</b> E-Programm
<b>N</b>	N-Programm
<b>R</b>	R-Programm

(2)

# Abbildungen

## Produktbild (Katalogeinzelphoto )



ID: kess-f01

| 664,8 kB | .jpg | 352.778 x 625.122 mm - 1000 x 1772 Pixel - 72 dpi

| 53,5 kB | .png | 74.083 x 131.233 mm - 210 x 372 Pixel - 72 dpi

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, 42279 Wuppertal

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Abbildungen können vom Original abweichen.

Weitere technische Daten finden Sie in der Betriebsanleitung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am: 23.05.2022, 13:34