

1825059-3 ✓ AKTIV

Alcoswitch | Alcoswitch DIP, Alcoswitch DIP ADF

Interne TE-Nummer 1825059-3

DIP & SIP Switches, Switch, Gold Flash, Black Housing,

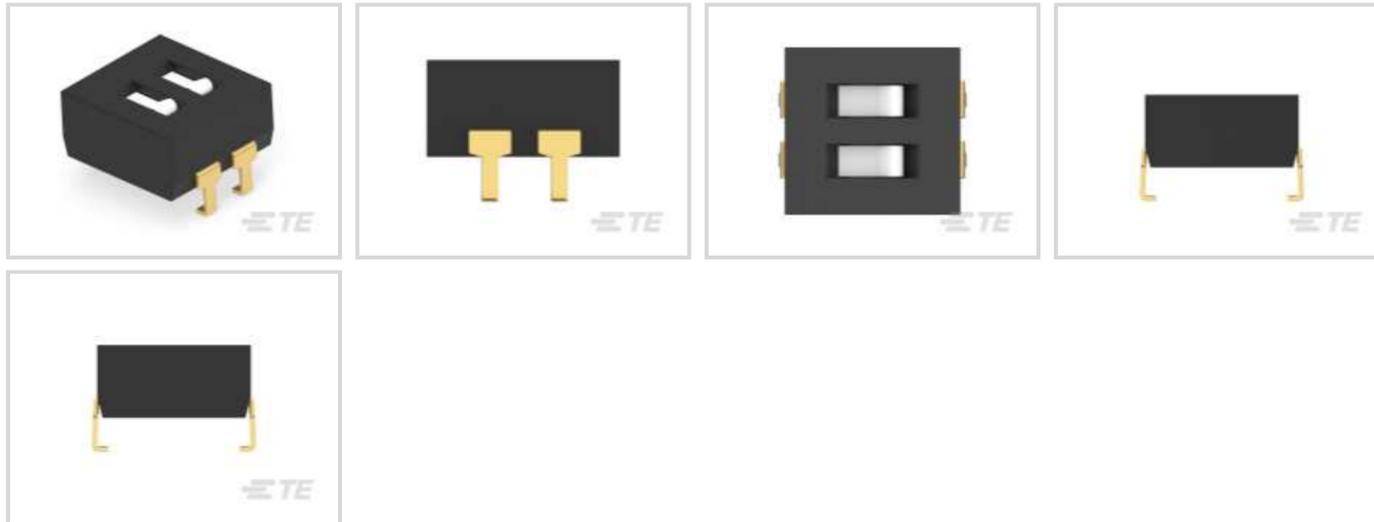
Polyphenylene Sulfide (PPS), Auto-Insertable, Sealed, 2 Switch, -30

- 85 °C, Alcoswitch DIP

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > DIP- und SIP-Schalter



DIP- und SIP-Schalter – Produkttyp: **Schalter**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Blattvergoldet**

DIP- und SIP-Schalter – Gehäusefarbe: **Schwarz**

DIP- und SIP-Schalter – Gehäusematerial: **Polyphenylensulfid (PPS)**

Automatisch einsetzbar: **Yes**

Eigenschaften

Produktmerkmale

DIP- und SIP-Schalter – Produkttyp	Schalter
Abgedichtete DIP- und SIP-Schalter	Ja
DIP- und SIP-Schalertyp	DIP
Ausführung des Aktuators	Fluchtrecht, Schiebe

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	2
Anzahl der Schalter	2
Konfiguration (Polstellung)	Einpolig – Einzelstellung

Elektrische Kennwerte

DIP- und SIP-Schalter – Nennspannung	5 VDC
--------------------------------------	-------

Sonstige Eigenschaften

Dichtungstyp	Band
Farbe des Aktuators	Weiß

Kontaktmerkmale

	1.2 µin
Kontaktbeschichtung von Lötendstücken	Nickel
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet
Automatisch einsetzbar	Yes
DIP- und SIP-Schalter – Kontaktinnenstrom	1 A
Kontaktmaterial	Kupferlegierung

Klemmenmerkmale

Verbindungsausführung	Innerhalb L
-----------------------	-------------

Montage und Anschlusstechnik

DIP- und SIP-Schalter – Befestigungstyp	Oberflächenmontage
---	--------------------

Gehäusemerkmale

DIP- und SIP-Schalter – Gehäusefarbe	Schwarz
DIP- und SIP-Schalter – Gehäusematerial	Polyphenylensulfid (PPS)
DIP- und SIP-Schalter – Raster	2.54 mm[.1 in]

Abmessungen

Länge	7.06 mm[.278 in]
Höhe	3.5 mm[.138 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-30 – 85 °C
---------------------------	-------------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Band und Trommel
Verpackungsmenge	60

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224)

Enthält keine SVHC

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

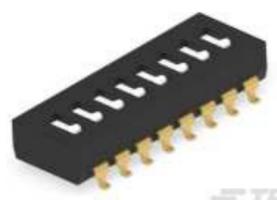
Lötfähigkeit

Reflow-Löten tauglich bis 260 °C

Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile



TE Teilnr.: 4-1825059-2
ADF08STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW



TE Teilnr.: 1-1825059-3
ADF04S04=DIP SWT,FLUSH,SMT-GW



TE Teilnr.: 1-1825059-8
ADF04STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW

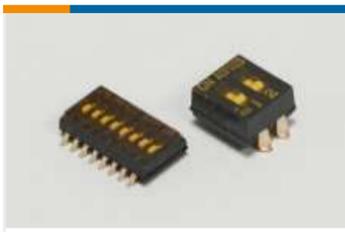


TE Teilnr.: 5-1825059-4
ADF10STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW



TE Teilnr.: 6-1825059-3
ADF06STR04

Auch serienmäßig | **Alcoswitch DIP**



DIP- und SIP-Schalter(288)



Drehschalter(17)



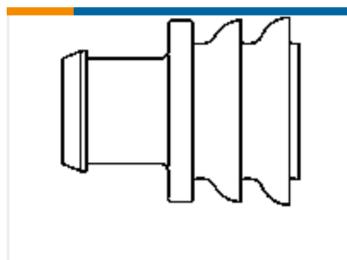
Schalterabdichtungen und -zubehör(1)

Auch serienmäßig | Alcoswitch DIP ADF



DIP- und SIP-Schalter(78)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM,
STECKVERBINDERGEHÄUSETE Teilnr.:281934-2
SINGLE WIRE SEALTE Teilnr.:DT04-2P
REC, 2P, GRY, NTE Teilnr.:W2S
DEUTSCH DT KeilschlösserTE Teilnr.:0460-202-16141
DEUTSCH KontakteTE Teilnr.:114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHTTE Teilnr.:DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

Dokumente

Produktzeichnungen

[ADF02SAT04=DIP SW,FLUSH,SMT-JL](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

[3D](#)



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825059-3_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825059-3_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825059-3_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

Datenblätter/ Katalogseiten

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

Englisch