



1) Bezugskante 2) aktive Fläche 3) Funktionsanzeige FD/FE/LL 4) Dichtring 5) Kabeldurchlass

- Induktiv Reihenpos.schalter
- Induktiv



Allgemeine Merkmale

Zusätzliche Eigenschaften	keine
Zulassungen / Konformität	CE
DIN-Schalter	DIN 43697
Schutzart nach IEC 60529	IP67
Funktionsanzeige	1. Stelle: Lichtleiter 2. Stelle: Lichtleiter

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	2. Schaltstelle: 24 V DC 1. Schaltstelle: 24 V DC
Betriebsspannung UB max. DC	1. Schaltstelle: 60,0 V 2. Schaltstelle: 60,0 V
Betriebsspannung UB min. DC	2. Schaltstelle: 10,0 V 1. Schaltstelle: 10,0 V
Dauerstrom	2. Schaltstelle: 0,2 A 1. Schaltstelle: 0,2 A
Schaltfrequenz f	1. Schaltstelle: 1.500 Hz 2. Schaltstelle: 1.500 Hz
Schaltfunktion induktiv	DC, PNP, 3-/4-Draht antivalent

Mechanische Merkmale

Abstand Nocken - aktive Fläche	2. Schaltstelle: 0 - 1,62 mm 1. Schaltstelle: 0 - 1,62 mm
Anschluss	2. Schraubanschluss 1. Schraubanschluss

Anzahl Schaltstellen

Ausführung	2 ST
Bauart	Induktiv
Bauform	Induktiv Reihenpos.schalter
Bemessungsschaltabstand Sn	602-11 2. Schaltstelle: 2,0 mm 1. Schaltstelle: 2,0 mm

Breite

Durchführung Flansch	120 mm
Durchmesser der aktiven Fläche	2 Gewindeausgänge M25
Gehäusebeschichtung	10,0 mm
Gesicherter Schaltabstand Sa	Eloxal 2. Schaltstelle: 0 - 1,6 mm 1. Schaltstelle: 0 - 1,6 mm

Höhe (H)

Mechanische Einbaubedingung	70,0 mm
Schaltelement	senkrecht

Stecker

Stößelabstand 1. Schaltstelle	2. Stelle: BES 517-110 1. Stelle: BES 517-110
Teilung (T)	keiner
Tiefe	30 mm
Umgebungstemperatur Ta max.	12 mm
Umgebungstemperatur Ta min.	87,0 mm
Werkstoff Gehäuse	70 °C
Wirkprinzip	-25 °C Aluminium