

SD5BT2 Smart Dot 50 Basic Touch, Bicolore

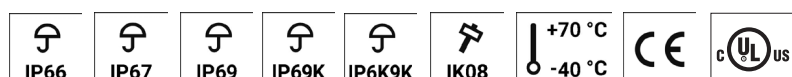
- Sensore tattile con calibrazione automatica della sensibilità e con feedback visivo dell'input
- Elevata luminosità, brillantezza dei colori ed efficienza energetica
- Flessibile ed eccellente segnalazione a due colori
- 5 modalità di animazione: fissa, intermittente, alternanza di colore, stroboscopica multipla, impulso ad alta intensità
- Active Inrush Current Control, Active Thermal Control
- Tensione nominale 18-30 V DC



DATI TECNICI

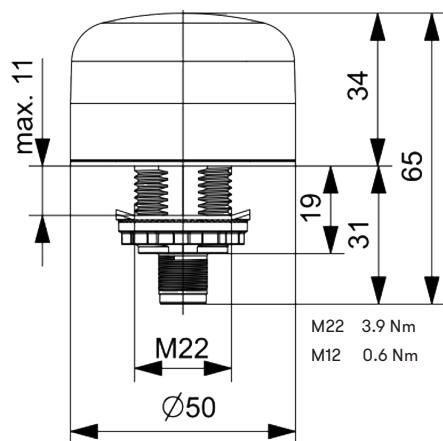
Involucro	Polycarbonato, stabilizzato ai raggi UV, nero
Calotta	Polycarbonato, stabilizzato ai raggi UV, lattiginosa
Tipo di montaggio	Connettore M12 a 5 pin integrato
Potenza nominale (24 V)	1,1 W
Corrente di inrush	0,5 A
Resistenza alla corrente di dispersione	1 mA
Tempo di avvio	10 ms
Tipo di faro	Pulsante
Mezzi di illuminazione	LED
Durata di accensione	0 ... 100 %
Tempo di risposta al tocco	40 ms
Tempo di risposta in uscita [Touch]	100 ms
Uscita Touch	Pulsante momentaneo
Corrente di uscita	150 mA max.

Corrente di impulso incl. corrente di uscita	max. 335 mA
Durata di vita	60.000 h
Temperatura durante il funzionamento	-40 °C / +70 °C
Tipo di protezione	IP66 / IP67 / IP69 / IP69K / IP6K9K & UL Type 4/4X
Resistenza agli urti	IK08
Resistenza agli urti e alle vibrazioni	- IEC 60068-2-6 (Vibration: 10 Hz to 55 Hz, 1.0 mm amplitude, 5 minutes sweep, 30 minutes dwell) - IEC 60068-2-27 (Shock: 30G 11 ms duration, half sine wave) - MIL-STD-202F, Method 201A (Vibration: 10 Hz to 60 Hz maximum, 0.06 inch [1.52 mm] double amplitude, 10G maximum acceleration) - IEC 60947-5-2 (Shock: 30G 11 ms duration, half sine wave)
Peso	49 g



SD5BT2

DISEGNO DIMENSIONALE



DATI RELATIVI ALL'ORDINAZIONE SMART DOT 50 TOUCH

Tipo	Numero articolo	Tipo di funzionamento	Colori	Colore dell'involucro
SD5BT3	SD50T-GYR	Basic	Verde/Giallo/Rosso	Nero
SD5BT3	SD50T-GRB	Basic	Verde/Rosso/Blu	Nero
SD5BT3	SD50T-GRW	Basic	Verde/Rosso/Bianco	Nero
SD5BT3	SD50T-GYB	Basic	Verde/Giallo/Blu	Nero
SD5BT3	SD50T-GYW	Basic	Verde/Giallo/Bianco	Nero
SD5BT3	SD50T-GBW	Basic	Verde/Blu/Bianco	Nero
SD5BT2	SD50T-GR	Basic	Verde/Rosso	Nero
SD5BT2	SD50T-GY	Basic	Verde/Giallo	Nero
SD5BT2	SD50T-GW	Basic	Verde/Bianco	Nero
SD5ST	SD50T-MC7	Standard	Verde/Giallo/Rosso/Bianco/Ciano/Magenta	Nero
SD5ST	SD50T-MC7-W	Standard	Verde/Giallo/Rosso/Bianco/Ciano/Magenta	Bianco
SD5ST	SD50T-MC7-S	Standard	Verde/Giallo/Rosso/Bianco/Ciano/Magenta	Acciaio inox



ACCESSORI

Tipo	Numero articolo	Nome dei accessori
SA5B	SA50B90	Angolo in acciaio inox 90° M22
SA5BF	SA50BF	Angolo in acciaio inox per montaggio a filo M22
SA5QM	SA50-QM100	M22 Base di montaggio rapido 100 mm
SA5QM	SA50-QM250	M22 Base di montaggio rapido 250 mm
SA5QM	SA50-QM400	M22 Base di montaggio rapido 400 mm
SA5MR	SA50-MR100	M22 Base di montaggio retrofit 100 mm
CM12	CM12-5-A-05	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 0,5 m
CM12	CM12-5-A-1	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 1,0 m
CM12	CM12-5-A-2	Cavo sensore, 5 poli, estremità cavo libera, presa M12 diritta, codifica A, lunghezza: 2,0 m
SA5MV	SA50-MV100	Montaggio a parete 100 mm
SA5T	SA50-TLP	Tulipano di montaggio
ADM30	812500900	Adattatore per M30,5 per fori da 30,5 mm