



THB.381.A2A.R

MADE IN ITALY

TH381 - micro-Connettore presa-spina IP68/IP69K

NOVITÀ

KIT

IK06 IP69K IP68

SF

HF

S

Pb

RoHS

CE



INFORMAZIONI GENERALI

Tipo installazione | Connessione presa-spina

Tipo di prodotto (Famiglia) | TEEPLUG® - Connettori rapidi circolari presa-spina IP68/IP69K

Serie | TH381 - micro-Connettore presa-spina IP68/IP69K

Tipo di montaggio (Esecuzione) | Connettore Presa+Spina

Colore | Nero (Componenti plastici) - Verde (Componenti gomma)

Dimensioni esterne | Ø 14 mm x 90 mm

DATI TECNICI

Numero di poli | 2

Simbologia contatti | 1 - 2

Tipo di contatti | vite (M2 - max. 0.2 Nm)

Corrente | 10A AC (max. 1A DC)

Tensione | 400V AC/DC (48V DC)

Tensione di tenuta ad impulso | 4KV

INFORMAZIONI DI RESISTENZA

Protezione da solidi/acqua (IP) | IP68 (30m/1h)/IP69K

Resistenza agli urti (IK) | IK06

Resistenza alla corrosione | Salt mist test : EN60068-2-11:2000

Cicli di connessione e disconnessione | 100 cicli

INFORMAZIONI SUL CAVO

Sezione del cavo min. - max. (cavo flessibile) | 0.25 mm² - 1.0 mm²

Diametro del cavo min. - max. | 4.0 mm - 8.0 mm

MATERIALI

Corpo | PA66 GF UL94 V0 (f1) - GWT 960°C

Connettore | PA66 GF UL94 V0 (f1) - GWT 960°C

Pressacavo | PA66 GF UL94 V2 - GWT 850°C

Guarnizioni | TPE

Gommini di tenuta cavo | TPE

Contatti | CuZn (rivestimento argento)

Viti | Acciaio (rivestimento Zinco)

Categoria di sovratensione | II

Grado di inquinamento | 2

Proprietà | Halogen Free - Silicone Free

T marking | T 125°C

Temperatura di funzionamento min. / max. | -40°C / +125°C

Indice di tracking (PTI) | PTI 175

NORME DI RIFERIMENTO

Riferimento | EN 61984:2009 / EN61535



CONFEZIONAMENTO

Configurazione del prodotto	imbustato singolarmente
Quantità scatola	50 pz
Peso	35,26 gr
Dimensioni della scatola	290x187x156mm

ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO

- Techno AssemblyTH381 PDF • 1,015 KB
- Guidelines Installation PDF • 753 KB

DOCUMENTAZIONE TECNICA

- MICRON-NECT brochure ITA PDF • 3 MB

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

- Pagina ADV Techno M 2 IT PDF • 2 MB