

DEFROST SNOW 230V, toleder varmekabelelementer 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 3400/28

Nexans art.nr.: 10070744

El.nr.: 1036691

GTIN: 7045210030709

Toleder varmekabelelementer for is- og snøsmelting.

BESKRIVELSE

DEFROST SNOW er en komplett toleder varmekabel med integrert skjult skjøt og 10 m kald tilleder. Den er ideell for snøsmelteinstallasjoner i oppkjørsel, parkeringsplasser, trapper osv.

Elementene kan installeres innstøpt i betong, i settelag under belegningsstein, eller direkte i varm asfalt med temperatur opp til 160 °C.

IP-klasse, endeavslutning: IPX7

Mekanisk klasse: M2

UV-resistant: Ja



YTELSESERKLÆRING

E_{ca}

STANDARDS

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1



Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding
5 (xD)

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

DEFROST SNOW 230V, toleder varmekabelelementer 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 3400/28

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Antall ledere	2
Ledertype	Entrådet
Isolasjon	PEX
Jordtråd	Fortinnet kobber
Skjerm	Aluminiumsbånd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Rød
Skjøt type	Skjult

Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	8,1 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	3400 W
Nominell elementmotstand	15,6 Ohm
Maks. elementmotstand	17,1 Ohm
Min. elementmotstand	14,8 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	116,8 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Metereffekt	28 W/m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	10 m