

DEFROST SNOW 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 2700/28

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10082427

El. nummer: 1036689

GTIN (EAN 13): 7045210033113

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



YTELSESEKSLARASJON

Brannklasse: E_{ca}
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDE

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800



Brannklasse
E_{ca}



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1



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

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 03.05.19 www.nexans.no Side 1 / 2

Nexans

DEFROST SNOW 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 2700/28

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	6,7 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	2700 W
Min. elementmotstand	18,6 Ohm
Nominell elementmotstand	19,6 Ohm
Maks. elementmotstand	21,6 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	96,4 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	10 m
Metereffekt	28 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C