

ELW-Q



Värmetejp för högsta effekt

Värmekabeln är idealisk för apparater och system av glas, kvarts eller keramik som har mycket höga effektkrav och är placerade i torra miljöer. Anslutning i ena änden och stor flexibilitet underlättar monteringen. Värmetejpen måste installeras så att den är skyddad mot beröring. Diskutera med våra projekttekniker om ni tänker använda värmekabeln på metall och med en driftstemperatur som överstiger +650 °C.

FÖRDELAR:

- Fabriksterminerad
- Högsta effekt
- Högsta driftstemperatur
- Direkt klar att användas
- Mycket flexibel
- Liten böjradie
- Skonsam mot ytor
- Anslutning i ena änden

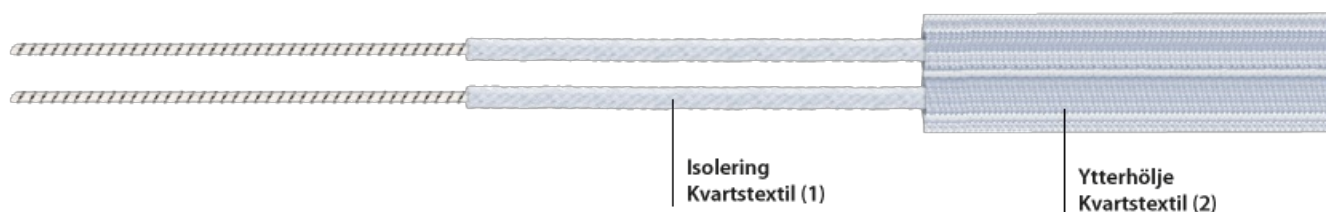
ANVÄDNINGSOMRÅDEN:

- Värmespårning på apparater av glas, kvarts och keramik
- Instrument och system med högsta effektbehov
- Laboratorier och forskning

TEKNISK FAKTA:

>

Isolering (1)	kvartstextil
Ytterhölje (2)	kvartstextil
Nominell spänning	230 V
Effekt	350 W/m*
Driftstemp., max.	+900 °C
Mått (bxh)	35 x 6 mm
Böjradie, platt, min.	20 mm
Installationstemp., min.	ingen begränsning
Fuktsäker	nej
Anslutningskabel	1,2 m, utan kontakt
Tillverkad enligt	DIN VDE 0721 T2
Slutkontroll enligt	DIN VDE 0721 T2 1,5 kV AC – 1 min



*Obs! Uteffekten per meter värmekabel och maximalt möjliga arbetstemperaturer beror på respektive användningsområde. I individuella fall rekommenderar vi att du kontaktar teknikerna – vi ger gärna råd.

ARTIKELFÖRTECKNING:

Art.nr. Beteckning Uppvärmd längd (m) Nominell effekt (W)

0260003	ELW-Q 0,6	0,60	138
---------	-----------	------	-----

0260005	ELW-Q 0,7	0,70	270
---------	-----------	------	-----

0260008	ELW-Q 1,0	1,00	319
---------	-----------	------	-----

0260012	ELW-Q 1,5	1,55	533
---------	-----------	------	-----

0260014	ELW-Q 2,0	2,00	696
---------	-----------	------	-----

0260017	ELW-Q 2,5	2,50	882
---------	-----------	------	-----

0260020	ELW-Q 3,0	3,00	1062
---------	-----------	------	------

0260023	ELW-Q 4,0	4,00	1438
---------	-----------	------	------

0260026	ELW-Q 5,0	5,00	1653
---------	-----------	------	------

Alla motstånd är inte tillgängliga direkt från lager – kontakta oss.
Andra längder fås på begäran.
Motståndstolerans: +/- 5 %
Längdtolerans ± 2 %, max. $\pm 0,25$ m.

Kablarna får inte vare sig korsas eller komma i kontakt med varandra.
Använd kretsbrytare FI 30 som skydd.
Efterlev standarderna IEC 62395-2, EN 60519-10.