



## Kopplingsdosa EX-it-R

### Användning

För ELSR-N/-H/-LS/-SH/-SHH

 EX

Kopplingsdosan Ex-it-R med monteringsfäste (Ex-it) är avsedd för användning i explosiva miljöer i enlighet med Ex-riktlinjerna 94/9/EG (ATEX 95) och erbjuder flera fördelar. Tack vare dosans form behöver den införda kabeln t.ex. inte böjas kraftigt och därmed minskar risken för kabelskador. Tack vare det medföljande monteringsfästet behövs inga vinkeljärn. Detta är särskilt fördelaktigt för värmekabel på rör eftersom kabeln kan föras in direkt via monteringsfästet. Dessutom behövs det inga fästskruvar för värmeledningar och sensorer. Ett säkerhetslås med medföljande verktyg förhindrar att kåpan förskjuts. Ytterligare fästmöjligheter gör det möjligt att sätta fast märkskyltar för enkel identifiering av värmekretsar i komplexa system.

## Specifikationer

Anslutningsklämma värmekabel/givare	Max 6 mm <sup>2</sup> /1,5 mm <sup>2</sup>
Färg	Svart
Arbetstemperatur (monteringsfäste)	-20-200 °C
Innehåller SVHC ämnen enligt REACH	Nej
Isolering, max	120 mm
Kapslingsklass	IP65
Klassificering (Ex)	II 2G Ex eb IIC Gb II 2D Ex tb IIIC Db
Klassificering (EX) monteringsfäste	II 2G Ex e II 2 D Ex tD A21 IP65
Material	Plast
Montage	Rörmontage
Mått	150*125*90
Omgivningstemperatur	-40 - 50 °C
Rörets ytterdiameter, min	20 mm
Slagfasthet	7 Joule

## Dokument

 [Manual](#)

## Garanti

De allmänna leveransvillkoren listas nedan.  
Våra garantivillkor

## Artikellista

Artikelnummer	Beskrivning	Gånggång
OX80092	EX-It-R-Pt Kopplingsdosa inkl. monteringsstolpe för 1 x PT100	
OX80082	EX-It-R T Kopplingsdosa inkl. monteringsstolpe för ELSR	
8935074	Ex-it-R för anslutning av 3 värmekablar av typen ELSR-N/-H/-LS/-SH/-SHH, 1 anslutningskabel och 1 givarkabel	1 x M25 förskruvning

Läs mer om produkten: <https://www.ebeco.se/produkter/industri/kopplingsdosa-ex-it-r>