



## Koblingsboks EX-it-R

### Bruk

For ELSR-N/-H/-LS/-SH/-SHH

 EX

Koblingsboksen Ex-it-R med monteringsfeste (Ex-it) er beregnet for bruk i eksplosive miljøer iht. Ex-retningslinjene 94/9/EF (ATEX 95) og gir flere fordeler. Takket være formen på boksen trenger man ikke bøye den innførte kablen kraftig, noe som reduserer faren for kabelskader. Takket være det medfølgende monteringsfestet trenger man ikke vinkeljern. Dette er spesielt fordelaktig for varmekabel på rør fordi kablen kan føres inn direkte via monteringsfestet. Dessuten trenger man ingen festeskruer til varmeledninger og sensorer. En sikkerhetslås med medfølgende verktøy hindrer at dekslet forskyver seg. Ytterligere festemuligheter gjør det mulig å feste merkeskilt for enkel identifisering av varmekretser i komplekse systemer.

## Spesifikasjoner

Tilkoblingsklemme varmekabel/givere	Max 6 mm <sup>2</sup> /1,5 mm <sup>2</sup>
Farge	Svart
Arbeidstemperatur (monteringsfeste)	-20-200 °C
Inneholder SVHC-stoffer ifølge REACH	Nei
Isolering, maks.	120 mm
Kapslingsklasse	IP65
Klassifisering (Ex)	II 2G Ex eb IIC Gb II 2D Ex tb IIIC Db
Klassifisering (EX) monteringsfeste	II 2G Ex e II 2 D Ex tD A21 IP65
Materiale	Plast
Montering	Rørmontering
Mål	150*125*90
Omgivelsestemperatur	-40 - 50 °C
Rørets ytterdiameter, min.	20 mm
Slagfasthet	7 Joule

## Dokumenter

 Bruksanvisning

## Garanti

De generelle leveringsvilkårene er oppført nedenfor.  
Våre garantivilkår

## Artikkelliste

Artikkelnummer	EL-nummer	Beskrivelse	Gjengegang
OX80092	-	EX-It-R-ELTf Koblingsboks inkl. monteringsstolpe for 1 x PT100	
OX80082	-	EX-It-R T Koblingsboks inkl. monteringsstolpe for ELSR	
8935074	1143924	Ex-it-R for tilkobling av 3 varmekabler av typen ELSR-N/-H/-LS/-SH/-SHH, 1 tilkoblingskabel og 1 giverkabel	1 x M25 kabelgjennomføring

Les mer om produktet: <https://www.ebeco.com/no/produkter/industri/koblingsboks-ex-it-r>