



FDV-DOKUMENTASJON
Oktober 2025

ELIT AS

ELIT PRS-2 KIT EN 61340

1. PRODUKTBESKRIVELSE

ELIT AS
Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad
TLF: 63 93 88 80
E-post: firmapost@elit.no
www.elit.no

ELIT AS

ELIT PRS-2 KIT EN 61340

Settets design er laget for målespesialister som overvåker og regelmessig kontrollerer i soner beskyttet mot effektene av elektrostatisk utladninger (EPA). Arbeidet med PRS-2 prober er raskt og nøyaktig. Prober er nøye produsert i samsvar med retningslinjene for internasjonale standarder, inkludert IEC 61340-5-1, IEC 61340-5-2 og ANSI/ESD S20.20. Som et resultat blir de målte verdiene for overflates og materialmotstand korrekt verifisert.

Produktene er utviklet for å fullt ut eller delvis møte standardene:

- IEC 61340-2-3 Elektrostatisk - Del 2-3: Metoder for testing av motstand og resistivitet av solide planære materialer brukt for å unngå oppbygging av elektrostatisk ladninger
 - IEC 61340-4-1 Elektrostatisk - Del 4-1: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Elektrisk motstand av gulvbelegg og installerte gulv
 - IEC 61340-4-3 Elektrostatisk - Del 4-3: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Fottøy
 - IEC 61340-4-5 Elektrostatisk - Del 4-5: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Metoder for karakterisering av elektrostatisk beskyttelse av fottøy og gulv i kombinasjon med en person
 - IEC 61340-4-6 Elektrostatisk - Del 4-6: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Håndleddsremmer
 - IEC 61340-4-7 Elektrostatisk - Del 4-7: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Ionisering
 - IEC 61340-4-9 Elektrostatisk - Del 4-9: Standard testmetoder for spesifikke applikasjoner - Bekledning
 - IEC 61340-5-1 Elektrostatisk - Del 5-1: Beskyttelse av elektroniske enheter mot elektrostatisk fenomener - Generelle krav
 - IEC TR 61340-5-2 Elektrostatisk - Del 5-2: Beskyttelse av elektroniske enheter mot elektrostatisk fenomener - Brukermanual
 - IEC 61340-5-3 Elektrostatisk - Del 5-3: Beskyttelse av elektroniske enheter mot elektrostatisk fenomener - Egenskaper og krav klassifisering for emballasje beregnet for elektrostatisk utladning følsomme enheter
 - IEC 62631-3-1 Dielektriske og resistive egenskaper av solide isolerende materialer - Del 3-1: Bestemmelse av resistive egenskaper (DC-metoder) - Volumresistans og volumresistivitet - Generell metode
 - HD 60364-6 Lavspennings elektriske installasjoner - Del 6: Verifisering
 - IEC 1081 Pneumatiske instrumenter drevet av tilknyttede prosessgasser - Trykke installasjons- og driftsprosedyrer - Retningslinjer
- Standardtilbehør: - 2x dobbeltstørrelse ringformet måleprobe (motelektrode) - sirkulær probe (motelektrode) - 2x lodd - isolasjonsplate - testledning 10 m på spole - 3x testledning 1,2 m - avstandsstykke 25 cm - Støtsikker koffert

El.nummer:**Art.nummer:** 103 403 66**GTIN nummer:** 7070810031009**Dimensjon:****Materialet:****Overflatebehandling:****Øvrige opplysninger:****ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no

ELIT AS

ELIT PRS-2 KIT EN 61340

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLDRengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukterEttersyn/kontrollVedlikeholdsinstruks og -intervall**3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER**Antatt teknisk levetid uten utskiftningerGaranti og vilkårFuktbestandighetRenholdsvennlighetØvrige opplysninger**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no

ELIT AS

ELIT PRS-2 KIT EN 61340

4. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	ELIT AS
Postadresse	Ulvedalsvegen 2
Postnr. og poststed	2030 Nannestad
Telefon	TLF: 63 93 88 80
E-post	E-post: firmapost@elit.no
Internett	www.elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no