Produktnavn	Betjeningsstang 24kV 1,25m lang, ABC topp utendørs
Vare-/El nummer	8871012
Produkttype	BR ABC-125-2R
GTIN	7070701041254
ETIM-klasse	EC002786

PRODUKTBESKRIVELSE

Betjeningstengene er produsert spesielt for bruk på spenningsførende anlegg. Betjeningstengene er skumfylte for å hindre kondens innvendig og ved riktig vedlikehold er stengene vannavstøtende.

Bruk:

- Utendørs betjeningsstang med regnskjørt kan brukes under alle værforhold.
- Betjeningsstang skal kun betjenes ved å holde bak markeringsringen.
- Skal ikke under noen omstendigheter brukes på høyere spenningsnivå enn
- merkespenningen.
- Kontroller stengene visuelt før bruk og påse at det ikke finnes sprekker, riper sår eller andre skader.
- Kontroller også at merkingen er godt leselig og at markeringsring, skrubeslag og regnskjørt ikke er skadet.
- Vær oppmerksom på at langvarig påvirkning av fuktighet, smuss eller ultrafiolett bestråling fra sollys kan virke nedbrytene på stangoverflaten.

Vedlikehold:

- Betjeningsstangen vil etter en tids bruk miste noe av sin overflate-finish. Det kan derfor være nødvendig å behandle stangen med silikonvoks type G-624 elnummer 8874019. Denne smøres på og gnis ut med en ren myk klut som ikke loer.
- Silikonservietter kan også benyttes elnummer 8872628.
- Alternativt er renseserviett fra Polywater designet for AUS verktøy.
- Hvis betjeningsstangen har blitt nedsmusset eller overflaten har fått riper, må stangen renses og om nødvendig repareres. Riper repareres ved at stangen slipes ned med slipeduk eller annet ikke metallisk slipemiddel. Deretter påføres stangen glansfornyer elnummer 8874024 med en myk klut. Glansfornyeren er en hurtigtørkende to-komponent isolasjonslakk. Etter 24 timers herdetid poleres betjeningsstangen med silikonvoks type G-624.

Oppstår det større skader eller sår i overflaten må dette repareres. Reparasjonssett elnummer 8874022 kan da benyttes. Er skaden av et slik art at stangens egenskaper er redusert skal stangen kasseres.

Oppbevaring:
Betjeningsstenger bør oppbevares tørt i egnet system som Toolflex og i egnet futteral.

Tester:
TTR2LW isolasjonstesteren kan brukes til å sjekke dielektriske egenskapene om materiale er tilstrekkelige og konsistente og å finne potensielle isolasjonsfeil. Den har evne til å finne innvendig feil, og er derfor ikke begrenset til å kun identifisere overflatefeil.

Basert på høyfrekvente strømegenskaper gir den grundig test, noe som gjør dette til en unik enhet, spesielt for AUS tau.

For testing av isolerende stenger (kun skumfylte).
For testing av isolerende tau.

Dette er en tester som kan identifisere isolasjonsfeil eller smuss på utstyr før og etter bruk, eller brukes til periodisert kontroll (minimumskrav).

Periodisk test av testeren er hvert 2 år og kan sendes inn til Melbye for kalibrering.

Dimensjoner

Lengde	1 250 mm
Høyde	100 mm
Bredde	100 mm
Vekt	1 300 g

Teknisk spesifikasjoner - Betjeningsstang

Antall regnskjermer	2
Spenning	24 kV
Diameter	31,75 mm
Materiale	glassfiber og epoxy
Fyll	polyuretan
Type hode	ABC
Farge	oransje
Standard	iec 60855-1