Tätä tuotetta myy: KCL GMBH Am Kreuzacker 9 36124 Eichenzell Saksa www.honeywellsafety.com	**Honeywell** **VALMISTAJAN OHJEET JA TIEDOT** **KATEGORIA III: Suuret riskit**	**Nro. 001** **FI** Versio 01 – Tammikuu 2024

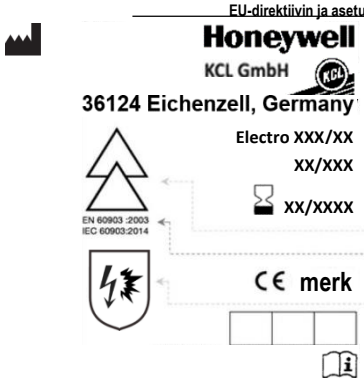
KÄSINEET SÄHKÖVAARAN SUOJAUKSEEN JA VALOKAAREN LÄMPÖVAAROJA VASTAAN

TÄMÄ TUOTE NOUDATTAA SEURAAVIA STANDARDEJA:	**EN 60903-2003: Jännitetyöt - Eristysaineiset käsineet** **IEC 60903-2014: Jännitetyöt - Eristysaineiset käsineet** **EN 61482-1-2:2014: Jännitetyöt - Suojavaatteet valokaaren aiheuttamia lämpövaaroja vastaan** **IEC 61482-1-2:2014: Jännitetyöt - Suojavaatteet valokaaren aiheuttamia lämpövaaroja vastaan**

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON 9. MAALISKUUTA 2016 ASETTAMAN ASETUKSEN EU 2016/425 MUKAISESTI

Tämän henkilökohtaisen suojavarusteen mallille on suoritettu EU-tyyppitarkastus	**AITEX-Carretera Banyeres 10 - 03802 Alcoi, (Alicante) ESPANJA** **–Ilmoitettu laitos 0161-**
Tuotantoprosessin laadunvarmistukseen perustuva tyypinmukaisuus:	**AITEX- Carretera Banyeres 10 - 03802 Alcoi, (Alicante) ESPANJA** **–Ilmoitettu laitos 0161-**

SEURAAVA MERKINTÄ LÖYTYY JOKAISESTA KÄSINEESTÄ:
EU-direktiivin ja asetuksen EU 2016/425 mukainen



Kuvaus
Valmistaja/jakelija
Valmistajan osoite
Tuotteen viitenumero ja koko
Luokka/kategoria
Voimassaolon päättymiskuukausi ja -vuosi - eränumero
IEC-symboli Soveltuu jännitetyöhön
IEC- ja En-standardin viitenumero
CE-merkki ja ilmoitetun laitoksen numero
Käsineen suojaussymboli
Ruudukko käyttöönottopäivämäärän / määräaikaistarkastusten merkitsemiseksi.
Käyttöohjesymboli

KATEGORIA				
A	**H**	**Z**	**R**	**C**
Happo	Öljy	Otsoni	A + H + Z	Erittäin alhaiset lämpötilat

	Suojaus valokaaren riskejä vastaan sähköinen. Sisäisen menettelyn 13E001 mukaisesti, joka perustuu menetelmään EN 61482-1-2:2014, joka vastaa standardia IEC 61482-1-2:2014.	APC 1 / Luokka 1 - 4 kA
		APC 2 / Luokka 2 - 7 kA

Eristävät käsineet on suunniteltu suojaamaan sähköiskuilta EN60903:2003 ja IEC 60903:2014 standardien mukaisesti sekä lisäksi valokaaresta johtuvia lämpöriskejä varten EN/IEC EN 61482-1-2:2014 standardien mukaisesti. Se edistää käyttäjien turvallisuutta niin kauan kuin valtuutetut ihmiset käyttävät niitä turvallisten työmenetelmien ja käyttöohjeiden mukaisesti.
HUOMIO: Eristäviä käsineitä suositellaan käytettäväksi yhdessä nahkaisten suojakäsineiden kanssa mekaanisen suojan aikaansaamiseksi. Komposiittieristyskäsineitä voidaan käyttää ilman nahkasuojaimia.

KÄYTTÖ
Nämä käsineet on tarkoitettu käytettäväksi yksinomaan sähkösuojaukseen. Tämä tuote sisältää luonnonkumilateksia ja katalyyttejä, jotka voivat aiheuttaa allergisia reaktioita. Suosittelemme säilyttämään tämän asiakirjan myöhempää käyttöä varten.
Maksimikäyttöjännitteen merkintä

Luokka	AC AC V rms	DC DC V
00	500	750
0	1000	1500
1	7500	11250
2	17000	25500
3	26500	39750
4	36000	54000

ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖKERTAA
Suorita perusteellinen silmämääräinen tarkastus jokaiselle käsineelle. Käytä käsin suoritettavaa ilmatestiä täyttääksesi käsine mahdollisten vikojen havaitsemiseksi. Jos käsineen katsotaan olevan vaaraksi käyttäjälle, paria ei saa käyttää ja se on palautettava silmämääräistä tarkastusta ja sähkötestiä varten tai tuhottava.

VAROTOIMENPITEET
Vältä kosketusta aineiden kanssa, jotka voivat vaikuttaa käsineen eheyteen, kuten öljy, rasva tai muut öljypohjaiset aineet, alifaattiset liuottimet, tärpätti, lakkabensiini tai vahva happo. Jos suojakäsineitä käytetään eristyskäsineiden päällä, suojakäsine on mitoitettava ja muotoiltava siten, että eristävä käsine ei väänny luonnollisesta muodostaan. Suojakäsineen helman ja eristävän käsineen helman yläosan välinen vähimmäisetäisyys ei saa olla pienempi kuin standardin IEC60903:2014 taulukossa A.1 määritetty etäisyys.

VAROITUS
Jokainen käsinepari, olivatpa ne käytössä tai varastossa, on tarkastettava silmämääräisesti ja/tai sähkötestattava. IEC 60903:2014 suosittelee

määräaikaistarkastusta, sähköistä uudelleentarkastusta tai säännöllistä vaihtoa. Käsineitä ei saa käyttää, ellei niitä ole testattu kahdentoista kuukauden ajan varastoinnin aikana ja kuuden kuukauden ajan käytössä. Testaus sisältää ilmavuotojen tarkistamisen, silmämääräisen tarkastuksen paineistettuna ja dielektrisen testin standardin IEC 60903:2014 kohdan 5.6.2 mukaisesti. Kansalliset vaatimukset koskien
luokkien 00 ja 0 määräaikaistarkastusta ja testausta voidaan katsoa riittäväksi.

PUHDISTUS: Käytössä likaantuneet käsineet tulee pestä saippualla ja vedellä. Pesussa kastuneet käsineet tulee kuivata huolellisesti alle 65 °C:n lämpötilassa.

SÄILYTYS: Säilytä käsineet ennen käyttöä ja käytön välillä alkuperäisessä pakkauksessaan (UV-kestävä muovipussi, joka soveltuu kuljetukseen ja varastointiin) tai käsinepussissa, kun niitä ei käytetä. Älä purista tai taita käsineitä. Pidä poissa suorasta lämmöstä, höyryputkista, lämpöpattereista tai muista keinotekoisen lämmön lähteistä, suorasta auringonvalosta, keinovalosta tai muista otsonilähteistä. Säilytä 10°C - 35°C.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla jokaiselle tuotteelle verkkosivustoltamme:
https://doc.honeywellsafety.com/.