

TUOTESELOSTE - VIRTALÄHDE MILLETEKNIKILTÄ

Tuotekuva



Nimi, artikkelinumero ja sähköpostinumero

Taulu 1. Nimi, artikkelinumero ja sähköpostinumero

Nimi	Tuotenumero	Sähkönume- ro
Terminal Covers – Polskydd M6	A-0000000TM601	52 574 61
Terminal Covers – Polskydd M8	A-0000000TM801	52 574 62

Tekninen kuvaus

[sv] Terminal Covers – Polskydd M6/M8 är isolerande skydd avsedda för batteriterminaler med M6- respektive M8-anslutning. Produkten används för att minimera risken för kortslutning och oavsiktlig beröring av spänningsförande delar i batteriins-tallationer. Polskydden installeras som tillval på batterier och levereras som par (positiv/röd och negativ/svart). De är avsedda för inomhusbruk, kräver inget underhåll och är anpassade för ett brett urval av blybatterier inom angivna terminalstorlekar.

Taulu 2. Nopeita faktoja

Pikafaktat	
Tarvikkeet	Ulkokaapit.

Käyttökohteet

Taulu 3. [sv] Användningsområden

Käyttökohteet	Kyllä	Ei
[sv] För att minimera risken för kortslutning.	✓	

Kotelo ja mekaniikka

Taulu 4. Kotelo ja mekaniikka

Kotelo ja mekaniikka	
Kotelo	
Materiaali	
Väri	

Asennus- ja kiinnitysvaatimukset

Taulu 5. Asennus

Asennus	[sv] Ja	[sv] Nej
[sv] Monteras på batteripoler	✓	

Taulu 6. Asennus

Asennustapa	Kyllä	Ei
[sv] Fast installation		x

Mitat, paino ja pakkaustiedot

Taulu 7. Mitat

Mitat (L x K x S).	Mitat pakkaukseen ^a .
24 x 21 x 58 mm	100 x 210 x 155 mm
31 x 29 x 70 mm	100 x 210 x 155 mm

^aTuotteen ja pakkauksen mitat (L x K x S) voivat vaihdella riippuen tuotteen asennosta pakkauksessa.

Taulu 8. Paino

Nettopaino	Paino pakkaukseen
0,1 kg	0,2 kg

Taulu 9. Pakkaus

Pakkaus	
Pakkaus	Pahvi ja pahvinen iskusuojaus.
Määrä pakkauksessa	1 kpl.
Pakkaustyyppi (GS1 T0137)	BX-laatikko.
Ehdot EUR lava	EUR-kuormalavoja ei saa pinota kuljetuksen tai varastoinnin aikana. Pinoaminen voi vahingoittaa tuotetta ja pakkausta
Liikenneympäristö	Tuote on suojattava kondensaatiolta ja suoralta saostumiselta kuljetuksen aikana.
Kuljetuslämpötila (ilman akkua)	-30 °C... +70 °C
Tallennusympäristö	Kuiva sisäympäristö, suojattu kondensaatiolta. Suhteellinen kosteus: max 95%, tiivistymätön
Varastointilämpötila ilman paristoja	-20 °C... +60 °C

Sopii

Taulu 10. Akkuille soveltuvien napasuojainten koko ja lukumäärä.

Akkua	Terminäali	Parien lukumäärä ^a
10+ Design Life 20Ah akku	M6	1
10+ Design Life 28Ah akku	M6	1
10+ Design Life 45Ah akku	M6	1
10+ Design Life 75Ah akku	M6	1
10+ Design Life 100Ah akku	M8	1
10+ Design Life 150Ah akku	M8	1
12+ Design Life 55Ah etupääteakku	M6	1
15+ Design Life 62Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 92Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 62Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 90Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 100Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 125Ah etupääteakku	M8	1
15+ Design Life 150Ah etupääteakku	M8	1

^a1 pari = yksi musta ja yksi punainen napakotelo.

Tietoja näistä tiedoista

Emme vastaa mahdollisista virheistä. Tietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. Tämä käännös ei ole kielen- tai faktatarkistettu, eikä sitä tule käyttää mitoituksen tai laske-
luiden pohjana. Tarkista aina tiedot ruotsinkielisestä alkuperäisversiosta.

Julkaisupäivä 2026-04-01

[SV] COMPLIANCE OCH REGELEFTERLEVNAD

Toimitusaika, takuu ja ehdot

Taulu 11. Toimitusaika, takuu ja ehdot

Toimitusaika, takuu ja ehdot	
Takuuaika ^a	[sv] Produkten har två (2) års garanti mot tillverkningsfel.
Erityiset takuuehdot	Katso myös yleiset ehdot.
Yleiset ehdot	ALEM09 poikkeuksin, katso. www.milleteknik.se/kayttoehto/
Tuki	Puhelin- ja sähköpostituki on maksutonta takuuajana. Takuun ulkopuolisista varoista veloitetaan maksu.
Toimitus ja varastointi	
Toimitusaika ^b	3 työpäivää. Tai sopimuksen mukaan. Toimitus tehtaalta, kuljetusaika lisätään.

^aJos laite hankitaan tukkuliikkeen tai muun jälleenmyyjän kautta, voimassa voivat olla eri takuuehdot.

^bSuurempien tilausten toimitusaika sopimuksen mukaan.

Käyttö ja kunnossapito

Taulu 12. Käyttö

Käyttö	Tiedot	Lisätietoja
Ympäristö	Sisäympäristö-luokka 1.	
Käyttölämpötila (suositus)	+15°C... +25°C	
Käyttölämpötila (sallittu) ^a	+5°C... +40°C	Luokka 1 standardin EN 50131-6/EN 60839-11 mukaisesti

^aMäärittää sallitun ympäristön lämpötila-alueen, jossa tuote voi toimia vahingoittumatta. Katso myös taulukko akun kestosta.

Taulu 13. Huolto

Kyllä	Ei	Aikaväli	Lisätietoja
	✓		Huoltovapaa.

Sertifioinnit ja hyväksynnät

Taulu 14. Hyväksynnät

Täyttää	Direktiivit
CE.	CE-merkintä (EY) 765/2008 mukaisesti
EMC	EMC-direktiivi 2014/30/EU
Sähköturvallisuus (LVD)	Pienjännitedirektiivi 2014/35/EU

Ympäristötiedot

Taulu 15. Ympäristötiedot

Ympäristötiedot	J/N	Tiedot	Lisätietoja
Rakennustavarailmoitus	✓	Kyllä, katso iBVD osoitteessa www.milleteknik.se .	-
REACH-asetus (EY) N:o 1907/2006			Jos sarake on tyhjä, tuote ei kuulu asetuksen piiriin.

Ympäristö-tiedot	J/N	Tiedot	Lisätietoja
SVHC-aine-et, CAS/EY			Katso teksti iBVD osoit-teessa www.milletek-nik.se . Jos merkintä puut-tuu.
RoHS-direk-tiivi (EU) 2015/863			Mekaaniset osat kuuluvat direktiivin pii-riin, jos ne ovat osa RoHS-yhteen-sopivaa laitet-ta.
WEEE 2012/19/EU			Jos sarake on tyhjä, tuote ei kuulu direktii-vin sovelta-misalaan. Käyttöään päättäneet tuotteet on pa-lautettava kier-rätyskeskuk-seen
Akkusetus (EU) 2023/1542			
SCIP-nume-ro 2008/98/EY			Jos se on tyh-jä, SCIP-nu-meroa ei tarv-it-a.
Konfliktimi-neraalit (EU) 2017/821	X/X/X/X	Ei: kulta, volframi, tan-taali, koboltti. Kyllä: tina.	
Sisältää na-nomateriaa-leja: EY 1272/2008	X	Tuote ei si-sällä nano-materiaaleja.	
Ekosuunnit-telu 2009/125/EY	Milleteknikin tuotteet on tarkoitettu ammattikäyt-töön, joten ne eivät kuulu suoraan ekosuunnittelu-asetuksen (EU 2019/1782) soveltamisalaan. Kos-ka asetus voi koskea tiettyjä komponentteja, il-moitamme asiaankuuluvat tiedot helpottaaksem-me asiakkaan valintaa. ^a		
Konedirekti-i-vi 2006/42/EY	Tuote on osa sähköjärjestelmiä, siihen sovelle-taan asiaankuuluvia sähkö- ja turvallisuusdirekti-i-vejä eikä se ole konedirektiivissä (2006/42/EY) tarkoitettu kone. Korvautuu koneasetuksella (EU) 2023/1230, jota sovelletaan vuodesta 2027 alkaen.		
Tuote on suunniteltu pitkäikäiseksi, mikä vähentää ympäristövaikutuk-sia. Käytöstä poistetut tuotteet on toimitettava kierrätykseen.			

^aValmiustilan kulutus ja teho.



Valmistaja ja alkuperämaa

Taulu 16. Valmistaja ja alkuperämaa

Valmistaja ja alkuperämaa	
Valmistaja ^a	Milleteknik AB
Tullinimike	85043180
Alkuperämaa	Ruotsi

^aValmistaja on tuotteeseen merkitty tavaramerkki, riippumatta siitä, mitä tässä tuoteselosteessa on mainittu.

[SV] BILAGA

[sv] Behörighetskrav, installation

[SV]

[sv] Referenstabell: miljöklasser enligt EN 50130-5 (som hänvisas till i EN 50131-6)

Taulu 17. Vertailutaulukko: EN 50130-5 -standardin mukaiset ympäristöluokat

Luokka	Tyyppi	Lämpötila-alue
Ympäristöluokka 1	Lämmitetyt sisätilat (esim. toimistot, asunnot)	+5°C... +40°C
Ympäristöluokka 2	Sisätilat (esim. varastot, porraskäytävät; ei lämmitystä).	-10 °C... +40 °C
Ympäristöluokka 3	Suojattu ulkotila.	-25° C...+50° C
Ympäristöluokka 4	Yleinen ulkotila	-25° C...+60° C

[sv] Referenstabell: tillverkares angivna livslängd och rekommenderat batteribyte

Taulu 18. Viitetaulukko: Valmistajan ilmoittama elinikä ja suositeltu vaihtoväli

Akun suunniteltu elinikä (Design Life) ^a	Vaihtoväli normaali-käytössä (+20 °C)	Vaihtoväli +30 °C lämpötilassa	Vaihtoväli +40 °C lämpötilassa
3 - 5 vuotta	2 - 3 vuotta	1 - 1,5 vuotta	0,5 - 0,75 vuotta
6 - 9 vuotta	5 - 6 vuotta	2,5 - 3 vuotta	1,2 - 1,5 vuotta
10 - 12 vuotta	6 - 7 vuotta	3 - 3,5 vuotta	1,5 - 1,75 vuotta
15 + vuotta	10 - 12 vuotta	5 - 6 vuotta	2,5 - 3 vuotta

^aPätee valmiustilakäytössä, kun olosuhteet ovat optimaaliset.

Tietoja näistä tiedoista

Emme vastaa mahdollisista virheistä. Tietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. Tämä käännös ei ole kielen-tai faktatarkistettu, eikä sitä tule käyttää mitoituksen tai las-kelmien pohjana. Tarkista aina tiedot ruotsinkielisestä alkupe-räisversiosta.

Julkaisupäivä 2026-04-01