

PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

Produktbilde



Produktidentifikasjon

Tabell 1. Betegnelse, delenummer og E-nummer (SE)

Betegnelse	Varenr.	E-nummer (SE)
Tamperswitch	A-0000000SAB01	52 574 49

Teknisk beskrivelse

Tamperkontakt for ECO og ECO FXL S. Kan også brukes som reservedel til NOVA, NEO og eldre enheter som har en tamperkontakt.

Tabell 2. Raske fakta

Raske fakta	
Forsyningsspenning (V)	27,3 V DC (24 V DC) eller 13,6 V DC (12 V DC)

Bruksområder

Tabell 3. Bruksområder

Bruksområder	Ja	Nei
Tamperkontakt for ECO M, ECO L og ECO FXL S eller som reservedel for strømforsyning med tamperkontakt	✓	

Elektriske data

Tabell 4. Elektriske data

Elektriske data	
Forsyningsspenning	27,3 V DC (24 V DC) eller 13,6 V DC (12 V DC)

Innkapsling og mekanikk

Tabell 5. Innkapsling og mekanikk

Innkapsling og mekanikk	
Type	Valgfritt, har ikke kabinett

Montering, installasjon og kvalifikasjonskrav

Tabell 6. Montering

Montering	Ja	Nei
I produktet (valgfritt montert i kompatibelt produkt).	✓	

Tabell 7. Installasjon

Installasjon	Ja	Nei
Installert i produktet.	✓	

Informasjon om dimensjoner, vekt og emballasje

Tabell 8. Mål

Dimensjoner, (BxHxD).	Dimensjoner med emballasje ^a .
32 x 29 x 21 mm	100 x 210 x 155 mm

^aDimensjoner (BxHxD) på produkt og emballasje kan variere, dette skyldes at produktet kan ligge andre steder i pakken.

Tabell 9. Vekt

Netto vekt	Vekt med emballasje
0,1 kg	0,6 kg

Tabell 10. Emballasje

Emballasje	
Emballasje	Kartong og støtteskyttelse i papp.
Mengde i pakke	1 stk.
Emballasjetype (GS1 T0137)	BX-boks.
Betingelser EUR pall	EUR-paller kan ikke stables under transport eller lagring. Stabling kan føre til skade på produkt og emballasje
Transportmiljø	Produktet må beskyttes mot kondens og direkte nedbør under transport.
Transporttemperatur (uten batteri)	-30 °C til +70 °C
Lagringsmiljø	Tørt innemiljø, beskyttet mot kondens. Relativ luftfuktighet: maks 95%, ikke-kondenserende
Lagringstemperatur uten batterier	-20° C til +60° C

Passer inn

Tabell 11. Antall sabotasjekontakter som kan kobles til produkter.

Produktserie	Kapslingsstørrelse	Mengde
ECO	M	1
ECO, NEO, NOVA, Batteriboks	FLX S	1
EN54, NEO, NOVA, battery box	FLX M	1
NEO, NOVA	FLX L	1
Eldre enheter med sabotasjebryter allerede installert		1

Kontakt

Tabell 12. Kontakt

Avdeling	
Sentralbord	031-340 02 30
Støtte og tekniske problemer	support@milleteknik.se
Salg	sales@milleteknik.se
WWW	www.milleteknik.se
Adresse	Ögärdesvägen 8B, 433 30 Partille

Om disse dataene

All informasjon publiseres med forbehold om mulige feil. Informasjonen oppdateres uten forvarsel. Oversettelse er ikke faktasjekket/språksjekket og skal ikke brukes som grunnlag eller for beregninger. Se den svenske originalen for korrekt informasjon.

Publiseringsdato 2026-07-09

OVERHOLDELSE OG OVERHOLDELSE AV FORSKRIFTER

Leveringstid, garanti og vilkår

Tabell 13. Leveringstid, garanti og vilkår

Leveringstid, garanti og vilkår	
Garantiperiode ^a	Produktet har to (2) års garanti mot produksjonsfeil.
Spesielle garanti-betingelser	Se også generelle vilkår og betingelser.
Generelle vilkår og betingelser	ALEM09 med unntak, se: www.milleteknik.se/betingelser/
Support	Telefonstøtte og e-poststøtte i garantiperioden er gratis. For reservedeler som ikke dekkes av garantien, er det et gebyr
Levering og lager	
Leveringstid ^b	3 virkedager. Eller etter avtale. Levering fra fabrikk, transporttid er lagt til.

^aHvis enheten kjøpes gjennom en grossist eller annen leverandør, kan andre garantibetingelser gjelde.

^bVed større bestillinger vil leveringstid finne sted, inkl. ø.k.

Drift og vedlikehold

Tabell 14. Drift

Drift	Data	Annet. info
Miljø	Innendørs miljø-klasse 1.	
Driftstemperatur (anbefalt)	+15° C til +25° C	
Driftstemperatur (tillatt) ^a	+5° C til +40° C	Klasse 1 i henhold til EN 50131-6/EN 60839-11

^aAngir det tillatte omgivelsestemperaturområdet der produktet kan fungere uten skade. Se også tabell over batterilevetid.

Tabell 15. Vedlikehold

Ja	Nei	Intervall	Annet. info
	✓		Vedlikeholdsfri.

Sertifiseringer og godkjenninger

Tabell 16. Godkjent i henhold til

Samsvarer med	Direktiver
C.E.	CE-merking i henhold til (EC) 765/2008
RoHS	RoHS-direktiv 2011/65/EU, inkludert endring (EU) 2015/863
EMC	EMC-direktiv 2014/30/EU
Elektrisk (LVD)	Lavspenningsdirektivet: 2014/35/EU

Miljødata

Tabell 17. Miljødata

Miljødata	J/N	Información	Annet. info.
Byggevarer-deklarasjon	✓	Ja, se iBVD på www.milleteknik.se .	-
REACH-informasjonsplikt (EF) nr. 1907/2006			Hvis det er tomt, er produktet ikke dekket.

Miljødata	J/N	Información	Annet. info.
SVHC-stof-fer, CAS/EC			For tekst, se iBVD på www.milletek-nik.se . Hvis plot=subjekt mangler
Underlagt RoHS-direk-tivet, (EU) 2015/863)	✓		
WEEE 2012/19/EU	✓	Produktet in-neholder elek-triske kompo-nenter eller ledninger og dekkes av WEEE-direkti-vet (2012/19/ EU).	Hvis det er tomt, er pro-dukttet ikke dekket. Uttjen-te produkter må returneres til et resi
Batteriforord-ningen (EU) 2023/1542			
SCIP nr 2008/98/EF			Hvis det er tomt, er det ik-ke nødvendig med noe SCIP-nummer.
Konfliktmine-raler (EU) 2017/821	X/X/X/X/ ✓	Nei = gull, wol-fram, tantal, kobolt. Ja = Tinn	Tinn i lodder i kretskort kjøpt gjennom en svensk leve-randør.
Inneholder nanomate-rialer: EF 1272/2008	X	Produktet in-neholder ikke nanomateria-ler.	
Økodesign 2009/125/EF	Milletekniks produkter er beregnet for profesjo-nell bruk og er derfor ikke direkte omfattet av miljødesignforordningen (EU 2019/1782). Siden enkelte komponenter kan dekkes, avslører vi likevel relevant informasjon ^a , der det er aktuelt, for å gi våre kunder tillit til deres valg.		
Maskindirek-tivet 2006/42/EF	Produktet er en del av elektriske systemer, er underlagt relevante elektriske og sikkerhetsdi-rektiver og er ikke en maskin i henhold til ma-skindirektivet (2006/42/EF). Vil bli erstattet av maskinforordning (EU) 2023/1230, som vil gjelde i 2027.		
Produktet er designet for lang levetid, noe som reduserer miljøbe-lastningen. Utgåtte produkter leveres til nærmeste gjenvinningssta-sjon.			

^aStandby-forbruk og strøm.



Produsent og opprinnelsesland

Tabell 18. Produsent og opprinnelsesland

Produsent ^a	Milleteknik AB
------------------------	----------------

Tollstat.	850444095 ^b
Opprinnelsesland	Sverige

^a Produsent er varemerket som er angitt på produktet, uavhengig av hva som er angitt i dette produktarket.

^b Kontroller med tollombud/tollesenet for eksport/import; alternativ klassifisering 85044055 kan bli aktuelt hvis produktet vurderes som en batterilader.

VEDLEGG

Kvalifiseringskrav, installasjon av nettforbindelse

Kvalifiseringskravene varierer mellom land. Tabellen oppsummerer nasjonale krav til henholdsvis fast installasjon og tilkobling av utstyr med stikkontakt

Alternativer på sekundærsiden av produktet, for eksempel 12 V, 24 V eller 48 V DC, er koblet i henhold til de respektive instruksjonene. Arbeidet med nettverkstilkoblingen av produktet skal utføres i samsvar med nasjonale kvalifikasjonskrav

Publiseringsdato 2026-07-09

Tabell 19. Kvalifiseringskrav etter land. Gjelder bare installasjonen av dette produktet i en fast nettverkstilkobling

Tillatelseskrav for installasjon	Fast installasjon (230 V AC)	Plugg	Annet. info
Sverige	✓	✗	Fast installasjon kan utføres av teknikere, men skal være under ansvar av en kompetent installatør. (Elektrisk sikkerhetslov, SS 436 40 00) Pluggen kan kobles til uten autorisasjon.
Norge	✓	✓	Krav til kvalifiserte elektrikere også for utstyr med stikkontakt i faste installasjoner. (NOK 400, DSB)
Finland	✓	✗	Pluggen kan kobles til uten autorisasjon. (Tukes, SFS 6000)
Danmark	✓	✗	Pluggen kan kobles til uten autorisasjon. (Sikkerhetsstyret)
Tyskland	✓	✗	Alle faste installasjoner krever en kvalifisert elektriker i henhold til VDE 0100. Stikkontakter kan kobles til uten autorisasjon, men bare av person med grunnleggende elektrisk kunnskap ("Elektrotechnisch unterwies")

Referansetabell: miljøklasser i henhold til EN 50130-5 (referert til i EN 50131-6)

Tabell 20. Referansetabell: miljøklasser i henhold til EN 50130-5 (referert til i EN 50131-6)

Klasse	Type	Temperaturområde
Miljøklasse 1	Oppvarmet innendørs (type kontor/bolig).	+5° C til +40° C
Miljøklasse 2	Vanligvis innendørs (type lager/trapperom, ikke temperaturkontrollert).	-10° C til +40° C
Miljøklasse 3	Beskyttet utendørs.	-25° C til +50° C
Miljøklasse 4	Generelt utendørs.	-25° C til +60° C

Om disse dataene

All informasjon publiseres med forbehold om mulige feil. Informasjonen oppdateres uten forvarsel. Oversettelse er ikke faktasjekket/språksjekket og skal ikke brukes som grunnlag eller for beregninger. Se den svenske originalen for korrekt informasjon.