

RACK

Batteribackup från Milleteknik



RACK 1 HE, längst ner och RACK 2HE längst upp.

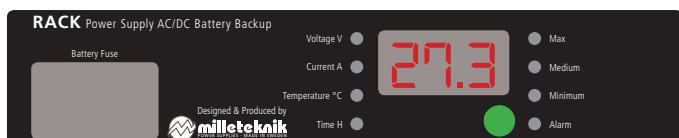
RACK

19" rackmonterade 24 V och 48 V Batteribackuper för medelstora till större system

RACK från Milleteknik har en rad innovationer för batteribackuper: Panelmonterade (och utbytbara) säkringar i fronten. Utgångar med jackbara 6 mm² plintar på kapslingens baksida. Dessutom finns larmplint med totalt tre separata utgångar och som tillval en RS-485 utgång som möjliggör kommunikation mot överordnade system. För att skydda utgångarna på baksidan finns ett tillval i form av ett kabelskydd i plåt (inklusive dragavlastning för kablage). Kabelskyddet är ett tillval och skall beställas samtidigt för anläggningar som kräver EN 54-4 eller SBF 110:8 godkännande. RACK monteras i 19" rack. IP-Klass 30. RACK är certifierad och godkänd av RiSE (tidigare SP, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut / Statens Provningsanstalt) enligt EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002 och EN 54-4:1997/A2:2006 samt SBF 110:8.

RACK har skydd mot överlast, överspänning, övertemperatur, kortslutning och djupurladdning. 2 avsäkrade utgångar som standard och som tillval kan ytterligare 3 utgångar beställas för totalt 5 avsäkrade utgångar, (måste installeras på fabrik). Larmindikering på skåpets front. Display för realtidsövervakning.

RACK är utrustade med truckhandske för enkel anslutning av extern batterihylla eller batteribox. Anslutning till elnät med jordad apparatkabel, medföljer. Kommunikation mot överordnade system via RS-485 och Bluetooth, (kommande).







Larmfunktioner som standard


- Utgång 1: Nätavbrott med tidsfördröjning , (0 minuter, 3 minuter, 15 minuter och 1 timme).
- Utgång 2: Låg batterispänning.
- Utgång 3: Överspänning, underspänning, backström nätaggat, cellkortslutning, djupurladdat batteri, åldrat batteri, fränkopplat batteri (inom 10 sekunder), hög eller låg temperatur samt larm för låg batterikapacitet.




RACK 1HE och 2HE-24 V batteribackup

	Artikel	E-nummer	Spänning	Strömutfog	Max batterikapacitet	Montering	Mått
	RACK 27 150-1HE	5213217	24 V	15 A	Batterihylla krävs	19" rack (1 HE)	Höjd: 44 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 27 150-1HE/5UT	-	24 V	15 A	Batterihylla krävs	19" rack (1 HE)	Höjd: 44 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 27 250-2HE	5213218	24 V	25 A	Batterihylla krävs	19" rack (2 HE)	Höjd: 88 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 27 250-2HE/5UT	-	24 V	25 A	Batterihylla krävs	19" rack (2 HE)	Höjd: 88 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm

RACK 1HE och 2HE-48 V batteribackup

	Artikel	E-nummer	Spänning	Strömutfog	Max batterikapacitet	Montering	Mått
	RACK 54 70-1HE	5213219	48 V	7 A	Batterihylla krävs	19" rack (1 HE)	Höjd: 44 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 54 70-1HE/5UT	-	48 V	7 A	Batterihylla krävs	19" rack (1 HE)	Höjd: 44 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 54 130-2HE	5213220	48 V	13 A	Batterihylla krävs	19" rack (2 HE)	Höjd: 88 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm
	RACK 54 130-2HE/5UT	-	48 V	13 A	Batterihylla krävs	19" rack (2 HE)	Höjd: 88 mm Bredd: 438 mm Djup: 280 mm

Obligatoriskt tillval för installation i anläggningar som skall vara EN 54-4 eller SBF 110:8 godkända.

	Artikel	E-nummer	Krav för EN54-4	Krav för SBF 110:8	Montering	Passar till samtliga RACK	Mått
	Kabelskydd	-	Ja	Ja	Monteras på fabrik	Ja	Höjd: 42 mm Bredd: 320 mm Djup: 100 mm

* Djup inklusive kabelgenomföring.

Testad, Certifierad och godkänd enligt följande svenska och europeiska regelverk och normer: SBF 110:8. Svensk brandsäkerhetsnorm. Krav enligt svensk lagstiftning vid brandlarmsanläggningar. EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002 och EN 54-4:1997/A2:2006 samt SBF 110:8. Europeisk brandsäkerhetsnorm. Krav enligt europeisk lagstiftning vid brandlarmsanläggningar. EMC Directive 2004/108/EC. EN 50130-4. Low Voltage Directive 2006/95/EC. CE-marking Directive 93/68/EEC.

Batterier, tillval, tillbehör, batteriboxar, batterihyllor och reservdelar

Tillvalskort finns på sida 32.

Tillbehör finns på sida 33.

Batterihyllor finns på sida 22.

Batteriboxar finns på sida 23.

Reservdelar batteribackuper finns på sida 21.

Batterier finns på sida 29.

Försäljning / order: 031-340 02 30
order@milleteknik.se