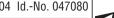
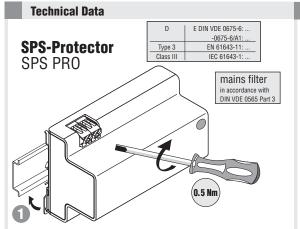


INSTALLATION INSTRUCTIONS

Publication No. 1211 / UPDATE 09.04 Id.-No. 047080





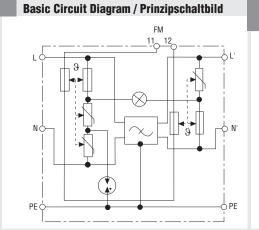
Тур	SPS PRO
U _N	230 V ~
Uc	255 V ~
ΙL	3 A ~
9°	-10°C + 40°C

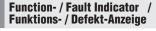
20

Technical Data / Technische Daten

IP-Code

	6.5 mm 6.5 mm
min. □ L,L', N,N', +	0.14 mm ²
max. □ L,L', N,N', ↓	2.5 mm ²













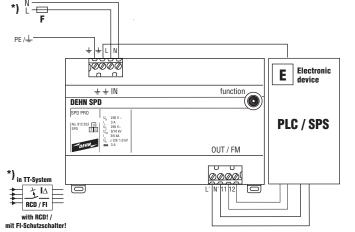




power supply 0 V~

check backup fuse

Fig. 1 Application of backup fuse \leq 3 A / Anwendung Vorsicherung \leq 3 A



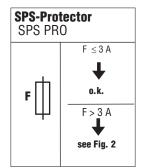
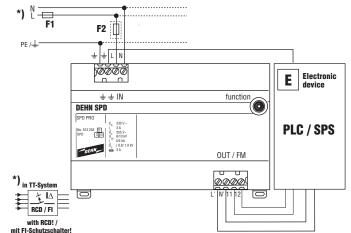
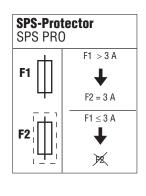


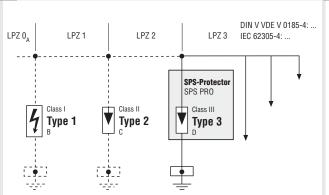
Fig. 2 Application of backup fuse > 3 A / Anwendung Vorsicherung > 3 A

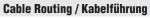
*1 N

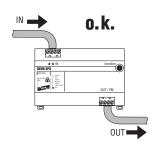


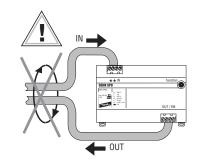


Coordination / Koordination

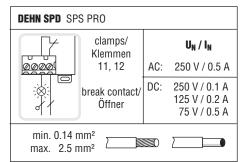








Remote Signalisation contact / Fernmeldekontakt



Safety
Instructions

Tel: +49 9181 906-0 Fax: +49 9181 906-333

The device may only be connected and

installed by an electrically skilled person.

National standards and safety regulati-

ons must be observed (see IEC 60364-

5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

The device must be checked for external

damage prior to installation. If any da-

mage or other faults are detected in this

check, the device must not be installed.

Its use is only permitted within the limits

shown and stated in these installation

instructions. The device and the equip-

ment connected to can be destroyed by

loads exceeding the values stated.

Opening or otherwise tampering with

the device invalidates the warranty.

Instruções de segurança



A ligação e a montagem do aparelho apenas devem ser efectuadas por electricistas. Cumprir as normas nacionais e as disposições de segurança (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Antes da montagem, controlar se o aparelho apresenta danos exteriores. Não se pode proceder à montagem do aparelho, se for detectado um dano ou qualquer outro defeito.

A utilização do aparelho só é permitida no âmbito das condições referidas e indicadas no presente manual de montagem. No caso de cargas superiores aos valores indicados, podem ser causados danos no aparelho, assim como nos meios de produção eléctricos ligados a este. As intervenções e as alterações no aparelho causam a perda do direito à garantia.

Veiligheidsvoorschriften



Aansluiting en montage van het apparaat mogen enkel door een erkend elektricien uitgevoerd worden.

De nationale voorschriften en veiligheidsbepalingen dienen opgevolgd te worden (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Voor de montage dient het apparaat op uitwendige schade nagekeken te worden. Indien schade of een andere fout vastgesteld wordt, mag het apparaat niet gemonteerd worden.

Het gebruik van het apparaat is alleen toegelaten binnen het kader van de in deze montagehandleiding opgenoemde en getoonde omstandigheden. Bij belastingen die hoger liggen dan de getoonde waarden, kunnen zowel het apparaat als de aangesloten elektrische werktuigen beschadigd worden.

Verkeerd gebruik en veranderingen aan het apparaat leiden tot het verlies van

Informazioni di sicurezza



L'allacciamento ed il montaggio dell'apparecchiatura possono essere effettuati solo da personale qualificato. Sono da osservare le prescrizioni e le disposizioni di sicurezza nazionali (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

montare l'apparecchiatura.

L'impiego dell'apparecchiatura è consentito esclusivamente in presenza delle condizioni menzionate ed indicate in queste istruzioni sul montaggio. In caso di carico superiore ai valori dimostrati, l'apparecchiatura e l'impianto elettrico collegatovi possono subire gravi danneggiamenti. Interventi o modifiche all'apparecchiatura comportano la per-

Sikkerhedshenvisninger



Tilslutning og montering af aflederen må kun udføres af en fagkyndig. De nationale forskrifter og sikkerhedsbestemmelser skal efterkommes (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Før monteringen skal aflederen kontrolleres for udvendige skader. Hvis der konstateres skader eller andre mangler, må aflederen ikke monteres.

Anvendelse af aflederen er kun tilladt i forbindelse med betingelserne, der er nævnt og vist i montagevejledningen. Ved belastninger, der overskrider de anførte værdier, kan aflederen såvel som de tilsluttede installationer og apparater ø delægges.

Åbning og indgreb i aflederen medfører bortfald af enhver garanti.

Indicaciones de seguridad



La conexión y el montaje del aparato sólo deben ser realizados por un electricista especializado.

Deben observarse las normativas v disposiciones de seguridad nacionales (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Antes de iniciar el montaje, debe comprobarse que el aparato no presente daños externos. En caso de observar daños u otros defectos, no debe efectuarse el montaje del aparato. El empleo del aparato está limitado a las condiciones indicadas y mostradas en estas instrucciones de montaje. Si las cargas superan los valores indicados, puede dañar tanto el aparato como los medios de producción eléctricos conectados al mismo.

La manipulación interior o la modificación del aparato invalidan el derecho de garantía.

Consignes de sécurité

www.dehn.de info@dehn.de



Montage et branchement de l'appareil à faire effectuer exclusivement par un électricien qualifié. Respecter les normes et les prescriptions de sécurité en viqueur localement (IEC 60364-5-53 Ĕd.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Avant montage, procéder à un contrôle visuel extérieur de l'appareil. Ne pas monter celui-ci en cas de dommage manifeste ou si tout autre défaut est présenté.

La mise en œuvre de l'appareil n'est autorisée que pour la destination et aux conditions présentées et explicitées dans les présentes instructions de service. Des charges non comprises dans les plages de valeurs indiquées pourront abîmer l'appareil ainsi que les matériels électriques qui lui sont raccordés. Toute revendication en garantie sera exclue dans le cas d'une intervention sur l'appareil ou d'une transformation de celui-ci.

Safety Instructions



Sicherheitshinweise



Der Anschluss und die Montage des Gerätes darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Die nationalen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten (siehe auch IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)). Vor der Montage ist das Gerät auf äußere Beschädigung zu kontrollieren. Sollte eine Beschädigung oder ein sonstiger Mangel festgestellt werden, darf das

Gerät nicht montiert werden.

Der Einsatz des Gerätes ist nur im Rahmen der in dieser Einbauanleitung genannten und gezeigten Bedingungen zulässig. Bei Belastungen, die über den ausgewiesenen Werten liegen, können das Gerät sowie die daran angeschlossenen elektrischen Betriebsmittel zerstört werden.

Eingriffe und Veränderungen am Gerät führen zum Erlöschen des Gewährleistungsanspruches.

Säkerhetsföreskrifter



Turvaohieet



Υποδείξεις ασφαλείας



Wzkazówki bezpieczeństwa



Apparaten får endast anslutas och mon- Tämän laitteen liittämisen saa suorittaa teras av behörig elektriker. Nationella vain sähköalanammattimies. Maakohtaiföreskrifter och säkerhetsbestämmelser sia määräyksiä ja turvallisuusmääräyksiä måste beaktas (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... on noudatettava (IEC 60364-5-53

Kontrollera apparaten på vttre skador Kone on tarkastettava ennen asennusta innan den monteras. Om skador eller mahdollisten ulkoisten vaurioiden varandra brister föreligger, får apparaten alta. Todettaessa vaurio tai muu puute, inte monteras. ei laitetta saa asentaa.

lutna elektriska driftenheter förstöras, annetut arvot. leder till att alla garantianspråk bortfaller.

Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Apparaten får endast användas under Koneen käyttö on sallittua vain näissä de villkor som nämns och åskådliggörs asennusohjeissa mainituissa ja osoitei denna monteringsanvisning. Vid be- tuissa olosuhteissa. Laite sekä siihen lastningar som sträcker sig utöver nä- liitetyt sähkökäyttövälineet saattavat mnda värden, kan apparaten samt ans- vaurioitua kuormituksilla, jotka vlittävät

Ingrepp i och förändringar av apparaten Kajoaminen laitteeseen ja muutokset siinä johtavat takuuvaatimuksen mitätöitymiseen.

Η σύνδεση και η συναρμολόγηση της συσκευής επιτρέπεται να διεξαχτούν μόνο από κάποιον/κάποια ηλεκτρολόγο.

Πρέπει να τηρούνται οι εθνικές διατάξεις και οδηνίες ασφαλείας (IEC 6O364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Πριν τη συναρμολόγηση η συσκευή πρέπει να ελεχτεί για τυχόν εξωτερικές βλάβες. Δεν επιτρέπεται η συναρμολόγηση της συσκευής σε περίπτωση που εξακριβώσετε κάποια ζημιά ή άλλο ελάττωμα.

Η χρήση της συσκευής επιτρέπεται μόνο στο πλαίσιο των όρων που αναφέρονται σ΄ αυτές τις οδηγίες συναρμολόγησης. Σε περίπτωση επιβαρύνσεων που υπερβαίνουν τις προδιαγραμμένες τιμές μπορεί να καταστραφούν η συσκευή και οι συνδεδεμένοι μ΄ αυτήν πόροι.

Επεμβάσεις και μετατροπές στη συσκευή οδηγούν στην απώλεια των αξιώσεων που απορρέουν από την εγγύηση.

Do połaczenia i montażu upoważnieni są wyłącznie fachowcy elektrycy. Obowiązkiem jest przestrzeganie przepisów krajowych i bezpieczeństwa pracy (IEC 60364-5-53 Ed.3.1:... (VDE 0100 Teil 534:...)).

Przed przystąpieniem do montażu należy urządzenie skontrolować pod względem ewentualnych uszkodzeń zewnętrznych lub innych usterek.

Eksploatacja urządzenia dozwolona jest wyłącznie z uwzględnieniem podanych i opisanych warunków zawartych w instrukcji montażu. Obciążenia przekraczające wartości podane w instrukcji moga spowodować uszkodzenie samego urządzenia jak i podłączonych układów elektrycznych.

Manipulacja i zmiany przeprowadzane na urządzeniu grożą wygaszeniem prawa gwarancji.



Prima del montaggio, controllare che l'apparecchiatura non presenti danneggiamenti all'esterno. Nel caso in cui dovesse essere constatato un danneggiamento o un altro difetto, non

(VDE 0100 Teil 534:...)).