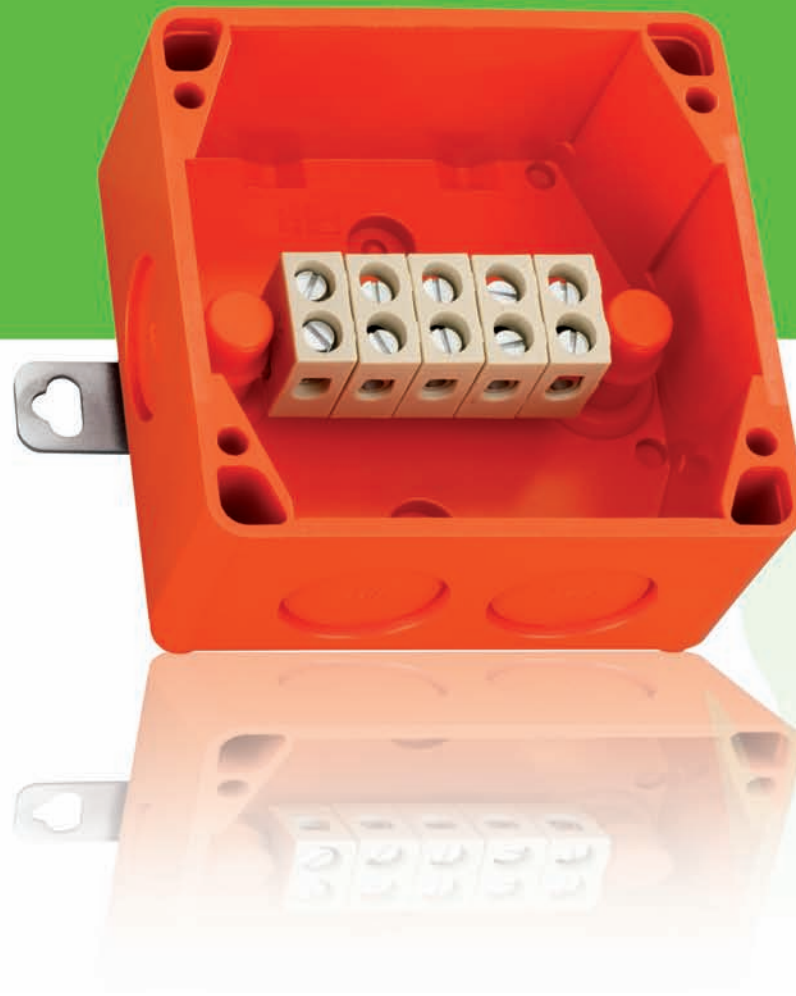




Für die Zukunft gerüstet...

Elektrischer Funktionserhalt WKE 2 - 5

Verbinden - Schützen - Verteilen



FE180

F400

IP65
IP54

E30-
E90

FE180

F400

6-16²

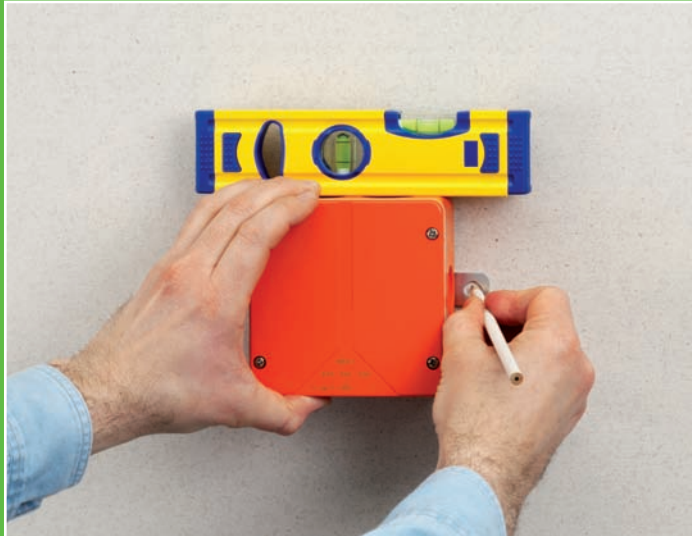
IK05



450V



WKE 2-5



1. ANZEICHNEN



2. BOHREN (mit handelsüblichem Ø 6 mm Bohrer)



3. ANSCHRAUBEN

FERTIG ✓

WKE 2-5 Montage...

schaft mindestens 50 % Zeitersparnis · **Komplett vormontiert**

„Gehen Sie auf Nummer sicher!“

Für den elektrischen Funktionserhalt nach E30 – E90 sowie zusätzlich für FE180 und F400 bietet nur Spelsberg alle erforderlichen und gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen und Zertifikate (MPA, DiBt, VDE, AbZ, AbP).



Elektrischer Funktionserhalt WKE AK 14 - 70

Verbinden - Schützen - Verteilen





* in Vorbereitung

WKE AK 14-70



- VDE geprüft nach EN 61 439-1
- Kleinverteiler, individuell bestückbar mit typgeprüften Betriebsmitteln
- Geprüft nach DIN 4102 Teil 2 durch die MPA Dresden
- Funktionserhalt F90 (in Anlehnung E90) zum Schutz der elektrischen Einbauten gemäß MLAR 2005
- Ein Gehäuse für alle Anwendungsfälle
- Bestückung bis 14 TE pro Automatenreihe
- Brandlastdämmung F90 (in Anlehnung I90) zum Schutz des Flucht- und Rettungsweges gemäß MLAR 2005

„Eine Baureihe für alle Fälle!“

Egal ob Brand von außen oder innen, egal welche typgeprüften Betriebsmittel auch eingesetzt sind, der **WKE AK** ist immer die richtige und sichere Lösung.



Photovoltaik



IP65

6²

IK07

1000 V
DC

15 A



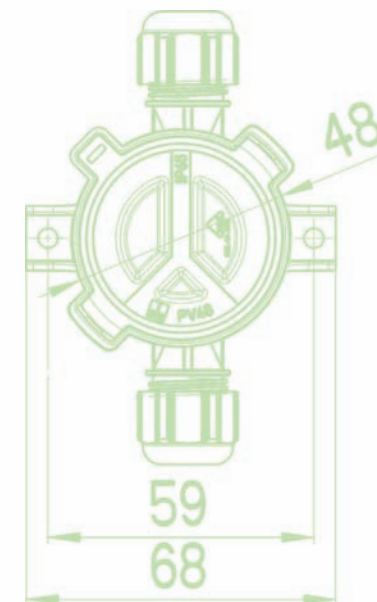
PV 48



- Zeitersparnis durch einfache Leitungsverlängerung
- Höchste Flexibilität bei der PV-Installation
- Hohe Sicherheit durch millionenfach bewährte Anschlusstechnik
- Uneingeschränkte Verbindungsmöglichkeit bis 6 mm²
- Investitionssicher, da kein Spezialwerkzeug erforderlich => kein Crimpen, kein Schrumpfen
- Temperatureinsatzbereich -40°C bis +85°C
- Normgerechte Installation

„Ein Traum wurde Wirklichkeit“

Was vor ca. 20 Jahren als zarte Pflanze gepflegt wurde kann sich heute sehen lassen: Jahrzehntelange Erfahrung und eine offene Technologie sowie individuelle Planung und Beratung machen uns zum richtigen Partner für Photovoltaik. Von der PV 48 -Verbindungsdose über GF - Generatorfreischalt- und Reihenklemmgehäuse bis hin zu kompletten GTi-Schaltanlage bis 1.250A.



Industrie Qualität
S-Box
für extreme Sicherheit



IP67

16²

IK09



450V



S-Box



- VDE geprüft nach DIN EN 60670
- Optimaler Schutz vor Beschädigung / Vandalismus (IK09)
- IP 67 schützt die Installation zuverlässig vor Staub und temporärem Untertauchen bis zu 1 m Wassertiefe
- Geeignet für den Einsatz von Durchgangs-Reihenklemmen mit Schraubanschluss
- Weder Schläge, Tritte, Angriffe mit Werkzeugen noch Feuer können der S-Box etwas anhaben
- PinTorx-Schrauben verhindern das unbefugte Öffnen der Boxen (als Zubehör erhältlich)

„Intelligent oder nur interessant?“

Hinter dem Spelsberg Gütesiegel für Industrie Qualität stecken intelligente Lösungen für die Elektroinstallation. Von der S-Box-Abzweigdose über AKi - Kleinverteiler bis zum AKi - Zählergehäuse – höchste IQ - Qualität – Made in Germany.



GTi Plus

Ein Plus an Leistung



IP65

IK08

690 V
ACmax.
1250 A-35°C
-
+80°C

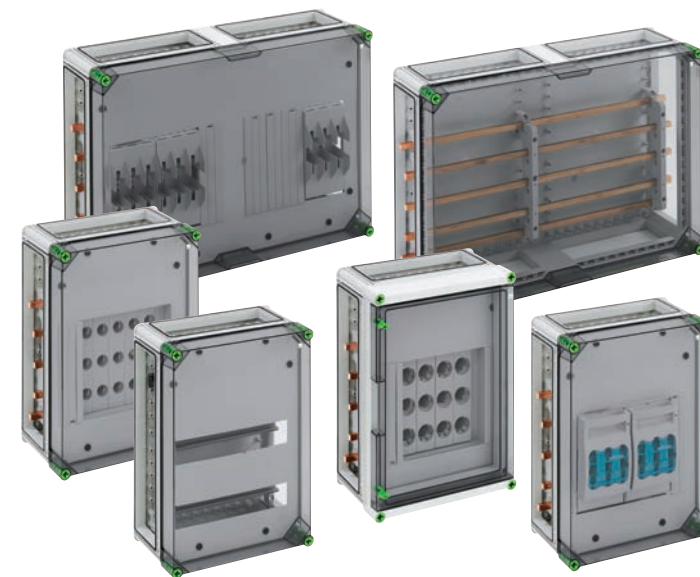
GTi Plus



- 40 % mehr Anschlussraum
- Hoher Komfort durch erweiterten Raum für die Verdrahtung
- Raum für Einbauten wie z.B. Reihenklemmen, Geräte, Elektronik
- Hohe Flexibilität der zentralen und dezentralen Energieversorgung
- Schnellmontage
- Extrem stabil

„GTi – passt immer!“

Höchste Qualität und größte Flexibilität im industriellen Umfeld. Das GTi Baukastenprinzip ermöglicht eine einfache und vor allem schnelle Montage – egal ob Einzelgehäuse oder komplette Schaltanlagen, egal, ob für PV-Anlagen oder dezentrale Industrieverteiler, egal ob 250 A, 400 A, 630 A oder bis 1.250 A.





Elektroinstallationsysteme



Gehäusesysteme



Photovoltaiksysteme

- Verbindungsdoesen
- Elektrischer Funktionserhalt
- Betoninstallationssysteme
- Zählergehäuse
- Kleinverteiler
- Sicherungsgehäuse
- Leergehäuse für die Industrie
- ISO-Verteiler bis 1.250 A

- weit über 500 Standardgehäuse aus Kunststoff und Aluminium
- Reihenklemmgehäuse
- unterschiedliche Deckelhöhen
- umfangreiches Zubehör
- Gebohrte, gefräste Öffnungen
- Gravuren, Beschriftungen
- Prototypen
- Serienproduktionen

- Modulanschlussdoesen
- Generator-Freischalt-Gehäuse
- Reihenklemmgehäuse
- Verbindungsdoesen
- Zählergehäuse
- NH-Sicherungsgehäuse
- NH-Reiter-Sicherungsgehäuse
- Sammelschienegehäuse

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Hauptverwaltung
 Im Gewerbepark 1, D-58579 Schalksmühle
 Postfach 15 20, D-58571 Schalksmühle
 Telefon: 0 23 55 / 8 92-0
 Telefax: 0 23 55 / 8 92-299
 e-mail: info@spelsberg.de
 Internet: www.spelsberg.de

Werk Buttstädt
 Vor dem Lohe 3, D-99628 Buttstädt
 Postfach 30, D-99627 Buttstädt
 Telefon: 03 63 73 / 98-400
 Telefax: 03 63 73 / 98-499