

## Übergangs- und Sicherungskästen EKM 2050 DIN VDE 0660-505 und DIN 43628



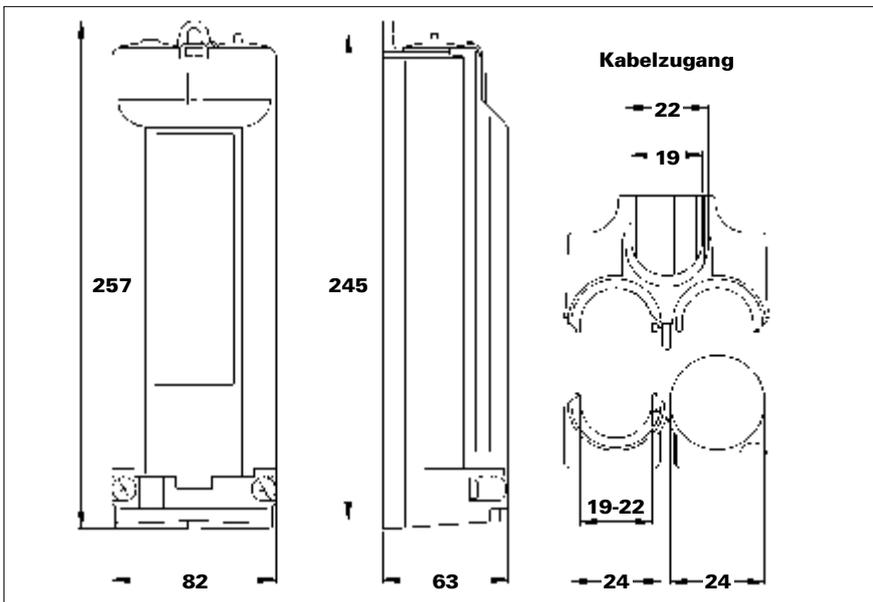
**Sicherungskästen SK** –  
für den Einbau in Lichtmaste

**Sicherungskästen SKF** –  
für den Einsatz im Freien

**Sicherungskästen SKFH** –  
für den Einsatz im Freien im Hand-  
bereich. Hier werden zusätzliche  
Anforderungen an die Sicherheit des  
Kastens wie Kabelverschraubung und  
Schlagfestigkeit erfüllt.

- Erforderliche Mast-Türgröße  
min. 85 x 270 mm
- Mast-Innen-Ø ab 89 mm
- Abmessung L x B x H:  
257 x 82 x 63 mm

- Schutzklasse II
- Schutzart IP 54
- 2 St. bzw. 3 St. Sicherungssockel  
D01 – E14 – mit Schraubkappen E14
- 4- bzw. 5-polige Einbaublöcke in  
Schiebeklemmtechnik
- Schienenverbindung (Messing-  
Schienen, vernickelt)
- Kabelzugang für ein/zwei bzw. drei  
Erdkabel (Querschnitt s. Tabelle)
- Aus schlagfestem Kunststoff
- Transparenter oder grauer Deckel
- Berührungsschutz gemäß BGV A3
- Abgang zur Leuchte jeweils 2 x mit  
Abgangstüllen
- Zwei Leuchtenanschlussleitungen  
wahlweise auch nach unten parallel  
zum Zugangskabel montierbar!
- Ausführung für Kabel mit Steuer-  
ader auf Anfrage



Abmessungen in mm

– **Ausführung mit Sondereinbauten wie z.B. FI-Schutzschalter, Relais, Zeitschaltuhr, Vorschaltgerät etc. siehe Sondereinbauten.**

## Auswahltabelle – Bestellangaben – Abmessungen

Ausführung: **SK** – zum Einbau in Lichtmaste – mit transparentem Deckel und Schnappverschluss

Art.-Nr.	Bezeichnung	für ein/zwei Kabel bis	für drei Kabel bis
JOR-89000	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89003	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89004	EKM 2050, L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-89020	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, N, PE	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89023	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89024	EKM 2050, L1, L2, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-89060	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89063	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89064	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-88993	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, L4, PEN	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89180	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89183	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89200	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89203	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-88984	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, L4, PEN	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16

Ausführung: **SK** – universell einsetzbar für verschiedene Netzformen

Art.-Nr.	Bezeichnung	für ein/zwei Kabel bis	für drei Kabel bis
JOR-88970	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE(N)	4 x 2,5 – 25 5 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16 5 x 2,5 – 16
JOR-88990	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE(N) mit E-Seil mit Schraube für M 8	4 x 2,5 – 25 5 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16 5 x 2,5 – 16
JOR-88963	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE(N)	4 x 2,5 – 25 5 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16 5 x 2,5 – 16

Ausführung: **SKF** – für Montagen im Freien – mit grauem Deckel und Schraubverschluss

Art.-Nr.	Bezeichnung	für ein/zwei Kabel bis	für drei Kabel bis
JOR-89080	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89083	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89084	EKM 2050, L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-89100	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, N, PE	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89103	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89104	EKM 2050, L1, L2, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-89120	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89123	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89124	EKM 2050, L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8, 6 A Sicherungen	4 x 2,5 – 16	4 x 2,5 – 16
JOR-89220	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89223	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, PEN mit E-Seil mit Schraube M 8	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89240	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89243	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE mit E-Seil mit Schraube M 8	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16

## EKM 2050 – Auswahltabelle – Bestellangaben – Abmessungen

Ausführung: **SKFH** – mit 1 Stopfbuchse als Leuchtenabgang für Montagen im Freien (Handbereich) mit grauem Deckel und Schraubverschluss

Art.-Nr.	Bezeichnung	für ein/zwei Kabel bis	für drei Kabel bis
JOR-89160	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89165	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, N, PE	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89170	EKM 2050, 2 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16
JOR-89260	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, PEN	4 x 2,5 – 25	4 x 2,5 – 16
JOR-89263	EKM 2050, 3 x E14 – L1, L2, L3, N, PE	5 x 2,5 – 16	5 x 2,5 – 16

Erdungsseile 400 mm lang, grün/gelb, 10 mm<sup>2</sup> für **EKM 2050**

Art.-Nr.	Bezeichnung
JOR-04104	B 7230-001 – mit Schraube M 8
JOR-04172	B 7230-003 – mit Ringkabelschuh für M 8
JOR-04108	B 7230-002 – mit Ringkabelschuh für M 10

Umrüst-Sets

Art.-Nr.	Bezeichnung
JOR-89270	von SKF auf SKFH (ohne Deckel)
JOR-89275	von SK auf SKFH (mit Deckel)
JOR-89280	von SK auf SKF (mit Deckel)