

# LIFELINE

## Die neue Brandschutz Generation *La nouvelle génération de protection incendie*



### **Aus Duroplast wird Thermoplast**

Die neue WKE wird aus einem extrem robusten Hochleistungs-Polycarbonat gefertigt.

### **Duroplast devient Thermoplast**

La nouvelle WKE est fabriquée dans un polycarbonate haute performance extrêmement robuste.

### **Einzigartige und variable Positionierung**

Der Klemmenträger ist dreh- und schiebbar.

### **Positionnement unique et variable**

Le support de borne peut être tourné et glissé.

### **Patentierte Mehrfach-Ausschlagmembranen**

Optimierte Positionierung der Vorprägungen.

### **Membranes de butée multiples brevetées**

Positionnement optimisé des empreintes détachables.

### **Aussenbefestigungslaschen**

Vormontiert für eine schnelle Installation und neu um 90° drehbar.

### **Languettes de fixation externe**

Prémonté pour une installation rapide et désormais rotatif à 90°.

### **Umfangreiche internationale Zertifizierungen**

Nach DIN 4102-12, EN 60670, IEC 62208/61439

### **Certifications internationales complètes**

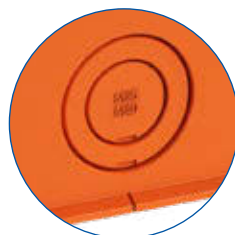
Selon DIN 4102-12, EN 60670, CEI 62208/61439

## Highlights der neuen Dose Umschlüsselungstabelle WKE 2-6

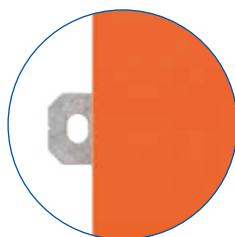
## Highlights du nouveau boîtier Tableau de conversion WKE 2-6



Deckelverliersicherung  
*Couvercle captif*



Konzentrische Vorprägungen  
*Défonçables concentrique*



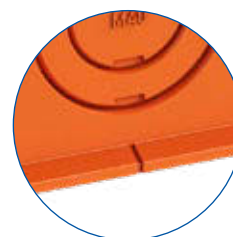
Aussenbefestigungslaschen  
*Languettes de fixation externe*



Beschriftungsfelder  
*Champs d'étiquetage*



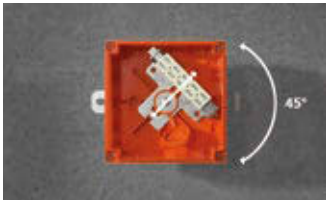
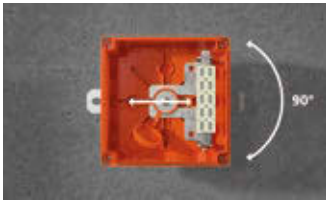
Plombierbar  
*Plombable*



Äussere Entwässerungsmembrane  
*Membrane de drainage externe*

### Umschlüsselungstabelle Brandschutzdosen WKE 2-6 Tableau de conversion des boîtiers protection incendie WKE 2-6

Art-No	E-No	Typenbezeichnung désignation du type	ALT	Art-No	E-No	Typenbezeichnung désignation du type	NEU
S86050201	152 145 384	WKE 2 - 5×6 <sup>2</sup>		S86650201	152 226 784	WKE 2 - 5×1.5 <sup>2</sup>	
S86050301	152 195 384	WKE 3 - 5×10 <sup>2</sup>		S86650401	152 229 784	WKE 4 - 5×4 <sup>2</sup>	
S86050401	152 245 384	WKE 4 - 5×16 <sup>2</sup>		S86650601	152 235 784	WKE 6 - 5×6 <sup>2</sup>	
S86050501	152 153 784	WKE 5 - 15×6 <sup>2</sup>		S86851601	152 231 784	WKE 6 - 16×1.5 <sup>2</sup>	
S86050520	152 154 384	WKE 5 - 20×6 <sup>2</sup>		S86853201	152 232 784	WKE 6 - 32×1.5 <sup>2</sup>	
S86050524	152 159 384	WKE 5 - 24×6 <sup>2</sup>		S86853201	152 232 784	WKE 6 - 32×1.5 <sup>2</sup>	
S86051201	152 193 384	WKE 2 - 3×10 <sup>2</sup>		S86651201	152 225 784	WKE 2 - 3×4 <sup>2</sup>	
S86051401	152 148 784	WKE 4 - 8×6 <sup>2</sup>		S86850801	152 230 784	WKE 4 - 8×1.5 <sup>2</sup>	
S86140001	152 143 714	WKE 2 - Duo 3×6 <sup>2</sup>		S86740001	152 225 754	WKE 2 - Duo 3×4 <sup>2</sup>	
S86141001	152 145 714	WKE 4 - Duo 5×6 <sup>2</sup>		S86741001	152 228 754	WKE 4 - Duo 5×6 <sup>2</sup>	
S86142001	152 147 714	WKE 5 - Duo 7×6 <sup>2</sup>		S86742001	152 232 754	WKE 6 - Duo 7×6 <sup>2</sup>	
S86150001	152 193 714	WKE 4 - Duo 3×10 <sup>2</sup>		S86750001	152 226 754	WKE 4 - Duo 3×10 <sup>2</sup>	
S86151001	152 195 714	WKE 5 - Duo 5×10 <sup>2</sup>		S86751001	152 230 754	WKE 6 - Duo 5×10 <sup>2</sup>	
S86160001	152 243 754	WKE 4 - Duo 3×16 <sup>2</sup>		S86760001	152 229 754	WKE 6 - Duo 3×16 <sup>2</sup>	
S86161001	152 245 754	WKE 5 - Duo 5×16 <sup>2</sup>		S86761001	152 231 754	WKE 6 - Duo 5×16 <sup>2</sup>	
S86171001	152 161 714	WKE 3 - Duo 3×6 <sup>2</sup> / 2×6 <sup>2</sup>		S86771001	152 227 754	WKE 4 - Duo 3×6 <sup>2</sup> / 2×6 <sup>2</sup>	
S86372101	152 141 734	WKE 2 - 3/1×6 <sup>2</sup> 1SB		Auf Anfrage / sur demande			
S86392101	152 241 734	WKE 4 - 3/1×16 <sup>2</sup> 1SB		Auf Anfrage / sur demande			
S86374701	152 143 734	WKE 4 - 4/3×6 <sup>2</sup> 2SB		Auf Anfrage / sur demande			
S86374801	152 443 734	WKE 5 - 4/3×16 <sup>2</sup> 2SB		Auf Anfrage / sur demande			
Kein Vorgänger / Pas de prédécesseur				S86911101	152 227 784	WKE 4 - 3/3×6 <sup>2</sup> 1SB	
Kein Vorgänger / Pas de prédécesseur				S86912101	152 228 784	WKE 4 - 5/3×6 <sup>2</sup> 1SB	
Kein Vorgänger / Pas de prédécesseur				S86922120	152 233 784	WKE 6 - 5/3×10 <sup>2</sup> 1D0	
Kein Vorgänger / Pas de prédécesseur				S86932120	152 234 784	WKE 6 - 5/3×16 <sup>2</sup> 1D0	



**LIFELINE** - Die neue Generation der bewährten Brandschutzdosen mit Schutzart **IP66**, zertifiziert nach EN 60670 und mit elektrischem Funktionserhalt **E30-E90** nach DIN 4102 Teil 12.

Halogenfreies Gehäuse aus Spezialthermoplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik, Klemmenträger frei positionierbar und mittels einer Zentralschraube fixierbar. Schnelle Montage durch drehbare Aussenbefestigungslaschen.

Zubehör: Umfangreiches Installationsmaterial wie Schraubanker und Doppelmembranstützen IP66.

**LIFELINE** - La nouvelle génération de boîtiers de protection contre les incendies avérés avec indice de protection **IP66**, certifiée selon EN 60670 et avec maintien du fonctionnement électrique **E30-E90** selon DIN 4102 partie 12.

Boîtier sans halogène en thermoplaste spécial, bornes en céramique spéciale résistante aux températures élevées, support de borne à positionnement libre et pouvant être fixé avec une vis centrale. Montage rapide grâce aux languettes de fixation externe rotatives.

Accessoires: matériel d'installation complet tel qu'ancrage à vis et manchons à double membrane IP66.



Art-No	E-No	Klemmen bornes	Klemmbare Leiter conducteurs enfichables	Einführungen entrées
--------	------	-------------------	---	-------------------------

**WKE 2 • 100×100×70 mm • 8 Einführungen M16-M25**  
**WKE 2 • 100×100×70 mm • 8 entrées M16-M25**

<b>S86650201</b>	152 226 784	5×1.5 mm <sup>2</sup>	8×0.5 <sup>2</sup> / 4×0.75 <sup>2</sup> / 6×1 <sup>2</sup> / 6×1.5 <sup>2</sup> / 2×2.5 <sup>2</sup>	8
<b>S86651201</b>	152 225 784	3×4 mm <sup>2</sup>	10×1 <sup>2</sup> / 8×1.5 <sup>2</sup> / 6×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup> / 2×6 <sup>2</sup>	8
<b>S86740001</b>	152 225 754	Duo 3×4 mm <sup>2</sup>	16×0.5 <sup>2</sup> / 8×0.75 <sup>2</sup> / 12×1 <sup>2</sup> / 12×1.5 <sup>2</sup> / 4×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup>	8

**WKE 4 • 150×150×85 mm • 12 Einführungen M20-M32**  
**WKE 4 • 150×150×85 mm • 12 entrées M20-M32**

<b>S86650401</b>	152 229 784	5×4 mm <sup>2</sup>	10×1 <sup>2</sup> / 8×1.5 <sup>2</sup> / 6×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup> / 2×6 <sup>2</sup> / 2×10 <sup>2</sup>	12
<b>S86850801</b>	152 230 784	8×1.5 mm <sup>2</sup>	8×0.5 <sup>2</sup> / 4×0.75 <sup>2</sup> / 6×1 <sup>2</sup> / 6×1.5 <sup>2</sup> / 2×2.5 <sup>2</sup>	12
<b>S86771001</b>	152 227 754	Duo 5/3×6 mm <sup>2</sup>	2-poliger Durchgang / passage 2 pôles: 8×0.5 <sup>2</sup> / 4×0.75 <sup>2</sup> / 6×1 <sup>2</sup> / 6×1.5 <sup>2</sup> / 2×2.5 <sup>2</sup> / 2×4 <sup>2</sup> / 2×6 <sup>2</sup>	12
<b>S86741001</b>	152 228 754	Duo 5×6 mm <sup>2</sup>	16×0.5 <sup>2</sup> / 8×0.75 <sup>2</sup> / 12×1 <sup>2</sup> / 12×1.5 <sup>2</sup> / 4×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup> / 4×6 <sup>2</sup>	12
<b>S86750001</b>	152 226 754	Duo 3×10 mm <sup>2</sup>	20×1 <sup>2</sup> / 16×1.5 <sup>2</sup> / 12×2.5 <sup>2</sup> / 8×4 <sup>2</sup> / 4×6 <sup>2</sup> / 4×10 <sup>2</sup>	12

**WKE 6 • 250×200×120 mm • 16 Einführungen M20-M40**  
**WKE 6 • 250×200×120 mm • 16 entrées M20-M40**

<b>S86650601</b>	152 235 784	5×6 mm <sup>2</sup>	10×1.5 <sup>2</sup> / 8×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup> / 4×6 <sup>2</sup> / 2×10 <sup>2</sup> / 2×16 <sup>2</sup>	16
<b>S86851601</b>	152 231 784	16×1.5 mm <sup>2</sup>	8×0.5 <sup>2</sup> / 4×0.75 <sup>2</sup> / 6×1 <sup>2</sup> / 6×1.5 <sup>2</sup> / 2×2.5 <sup>2</sup>	16
<b>S86853201</b>	152 232 784	32×1.5 mm <sup>2</sup>	8×0.5 <sup>2</sup> / 4×0.75 <sup>2</sup> / 6×1 <sup>2</sup> / 6×1.5 <sup>2</sup> / 2×2.5 <sup>2</sup>	16
<b>S86742001</b>	152 232 754	Duo 7×6 mm <sup>2</sup>	16×0.5 <sup>2</sup> / 8×0.75 <sup>2</sup> / 12×1 <sup>2</sup> / 12×1.5 <sup>2</sup> / 4×2.5 <sup>2</sup> / 4×4 <sup>2</sup> / 4×6 <sup>2</sup>	16
<b>S86751001</b>	152 230 754	Duo 5×10 mm <sup>2</sup>	20×1 <sup>2</sup> / 16×1.5 <sup>2</sup> / 12×2.5 <sup>2</sup> / 8×4 <sup>2</sup> / 4×6 <sup>2</sup> / 4×10 <sup>2</sup>	16
<b>S86760001</b>	152 229 754	Duo 3×16 mm <sup>2</sup>	20×1.5 <sup>2</sup> / 16×2.5 <sup>2</sup> / 12×4 <sup>2</sup> / 8×6 <sup>2</sup> / 4×10 <sup>2</sup> / 4×16 <sup>2</sup>	16
<b>S86761001</b>	152 231 754	Duo 5×16 mm <sup>2</sup>	20×1.5 <sup>2</sup> / 16×2.5 <sup>2</sup> / 12×4 <sup>2</sup> / 8×6 <sup>2</sup> / 4×10 <sup>2</sup> / 4×16 <sup>2</sup>	16



**LIFELINE** - Die neue Generation der bewährten Brandschutzdosen mit Schutzart **IP66**, zertifiziert nach EN 60670 und mit elektrischem Funktionserhalt **E30-E90** nach DIN 4102 Teil 12.

Halogenfreies Gehäuse aus Spezialthermoplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik, Klemmenträger frei positionierbar und mittels einer Zentralschraube fixierbar. Schnelle Montage durch drehbare Aussenbefestigungslaschen.

Die neuen Abzweig- und Verbindungsdosen mit Sicherungen bieten Funktionserhalt speziell für den Hauptstrang. Im Fehlerfall wird der betroffene Strang sicher getrennt.

Zubehör: Umfangreiches Installationsmaterial wie Schraubanker und Doppelmembranstutzen IP66.

**LIFELINE** - La nouvelle génération de boîtiers de protection contre les incendies avérés avec degré de protection **IP66**, certifiée selon EN 60670 et avec maintien du fonctionnement électrique **E30-E90** selon DIN 4102 partie 12.

Boîtier sans halogène en thermoplaste spécial, bornes en céramique spéciale résistante aux températures élevées, support de borne à positionnement libre et pouvant être fixé avec une vis centrale. Montage rapide grâce aux languettes de fixation externe rotatives.

Les nouveaux boîtiers de dérivation et de connexion avec fusibles offrent un maintien du fonctionnement, en particulier pour les axes principaux. En cas de panne, l'axe concerné est déconnecté en toute sécurité.

Accessoires: matériel d'installation complet tel qu'ancrage à vis et manchons à double membrane IP66.



Art-No	E-No	Klemmen bornes	Klemmbare Leiter conducteurs enfichables	Einführungen entrées
--------	------	----------------	--	----------------------

**WKE 4 • 150x150x85 mm • 12 Einführungen M20-M32**  
**WKE 4 • 150x150x85 mm • 12 entrées M20-M32**

<b>S86911101</b>	152 227 784	3/3x6 mm <sup>2</sup> 1SB	4x0.5 <sup>2</sup> / 2x0.75 <sup>2</sup> / 3x1 <sup>2</sup> / 3x1.5 <sup>2</sup> / 1x2.5 <sup>2</sup> / 1x4 <sup>2</sup> / 1x6 <sup>2</sup>	12
<b>S86912101</b>	152 228 784	5/3x6 mm <sup>2</sup> 1SB	4x0.5 <sup>2</sup> / 2x0.75 <sup>2</sup> / 3x1 <sup>2</sup> / 3x1.5 <sup>2</sup> / 1x2.5 <sup>2</sup> / 1x4 <sup>2</sup> / 1x6 <sup>2</sup>	12

**WKE 6 • 250x200x120 mm • 16 Einführungen M20-M40**  
**WKE 6 • 250x200x120 mm • 16 entrées M20-M40**

<b>S86922120</b>	152 233 784	5/3x10 mm <sup>2</sup> 1D0	4x1.5 <sup>2</sup> / 3x2.5 <sup>2</sup> / 2x4 <sup>2</sup> / 1x6 <sup>2</sup> / 1x10 <sup>2</sup>	16
<b>S86932120</b>	152 234 784	5/3x16 mm <sup>2</sup> 1D0	5x1.5 <sup>2</sup> / 4x2.5 <sup>2</sup> / 2x4 <sup>2</sup> / 2x6 <sup>2</sup> / 1x10 <sup>2</sup> / 1x16 <sup>2</sup>	16

**Zubehör**

**Accessoires**

**Zubehör zu WKE 2-6**

Thermoplastisches Elastomer, selbstverlöschend

**Accessoires de WKE 2-6**

- Élastomère thermoplastique, auto-extinguible

Art-No	E-No	Gewinde filetage	Ausführung exécution	Dichtbereich Plage d'étanchéité
--------	------	------------------	----------------------	---------------------------------

**Kabelverschraubung mit Zugentlastung • inkl. Gegenmutter • Polyamid**  
**Presse-étoupes avec décharge de traction • avec contre-écrou • polyamide**

<b>S22762001</b>	121 442 452	M20	gerade / droit	6-12
<b>S22762501</b>	121 442 552	M25	gerade / droit	7-16
<b>S22763201</b>	121 442 652	M32	gerade / droit	11-21
<b>S22764001</b>	121 442 752	M40	gerade / droit	16-28



**Doppelmembranstutzen • geschlossen • für Wandstärken 1.5-4.5 mm**

**Manchons à double membrane • fermé • pour épaisseur de paroi 1.5-4.5 mm**

<b>S26061601</b>	152 972 444	M16	geschlossen / fermé	
<b>S26062001</b>	152 972 544	M20	geschlossen / fermé	
<b>S26062501</b>	152 972 644	M25	geschlossen / fermé	
<b>S26063201</b>	152 972 744	M32	geschlossen / fermé	
<b>S26064001</b>	152 972 944	M40	geschlossen / fermé	



**Doppelmembranstutzen • mit 4 Leitungseinführungen für Steuerleitungen • geschlossen • für Wandstärken 1.5-4.5 mm**

**Manchons à double membrane • avec 4 insertions de conducteurs pour fils pilotes • fermé • pour épaisseur de paroi 1.5-4.5 mm**

<b>S26063301</b>	152 972 844	M32/4	geschlossen / fermé	
<b>S26064101</b>	152 973 144	M40/4	geschlossen / fermé	

