



# HAPPY LINE

Die revolutionären kleine Gel gefüllten Zubehöre mit 3 Eingängen auch zur Verwendung unter Wasser (IPX8).

Erhältlich in 3 Größen zu schnell isolieren eine elektrische Verbinden. Multifunktions, mit 3 Eingängen es möglich verschiedene Konfigurationen implementieren mit einem breite Palette von Klemmen.

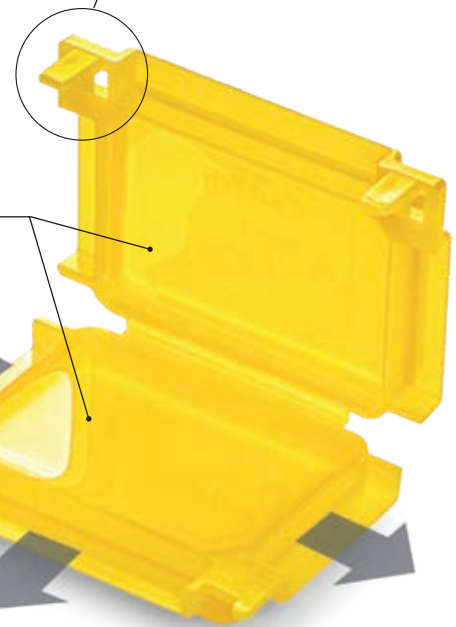
## VORTEILE

- ▶ Vielseitig - Gebrauchsfertig - Wieder zugänglich.
- ▶ Für starren oder flexible isolierten Drähte, bis 6 mm<sup>2</sup>.
- ▶ Vorgefüllt mit Gel gemäß der CLP-Richtlinie nicht als gefährlich eingestuft und Unbegrenzt lagerfähig.
- ▶ Kleine, kompakt und beständig.

neues  
Sicherheitsschloss



neues  
Sicherheitsschloss



GEL

extra flexible  
Membran



### Elektrische Leistungen:

- CEI EN 50393 soweit anwendbar (Hinweis: mit Prüfung unter dem Wasserstand der Klemmenkasten im Kaste eingeführt).
- in Klasse 2 laut Standard CEI 64-8.
- CEI EN 60998-1 - CEI EN 60998-2

🔹 Gel: UL 94-HB

🌡️ Betriebstemperatur: 90°

🌡️ Verlegetemperatur: -40°C / +50°C

🌊 Geeignet für den Einsatz unter Wasser

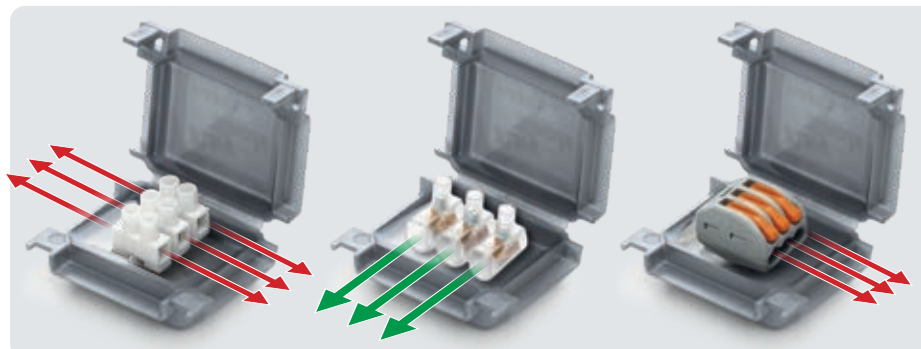
🔑 Geeignet für den unterirdischen Einsatz

🌿 Halogen-free Gel

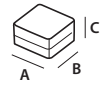
☀️ UV resistant

**IPX8**  
OFFICIALLY  
TESTED | **IMQ**

### Konfigurationsbeispiele

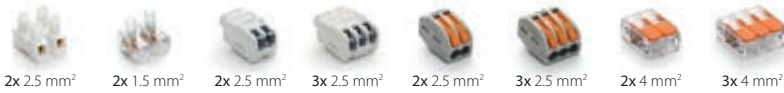


## HAPPY 0

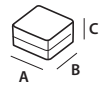


PRODUKT	Kode	Farbe	Stücke	Beschreibung	Maße (mm)
HAPPY 0	HAPPY0	●	4	Blister	41 x 28 x 19
HAPPY 0 BOX12	HAPPY0BOX12	○	12	Box	
GEL BOX 0	GELBOX0	○	20	Blister	

IDEAL FOR (or similar):



## HAPPY 1

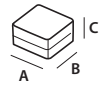


PRODUKT	Kode	Farbe	Stücke	Beschreibung	Maße (mm)
HAPPY 1	HAPPY1	●	2	Blister	45 x 37 x 24
HAPPY 1 BOX10	HAPPY1BOX10	○	10	Box	
GEL BOX 1	GELBOX1	○	15	Blister	

IDEAL FOR (or similar):

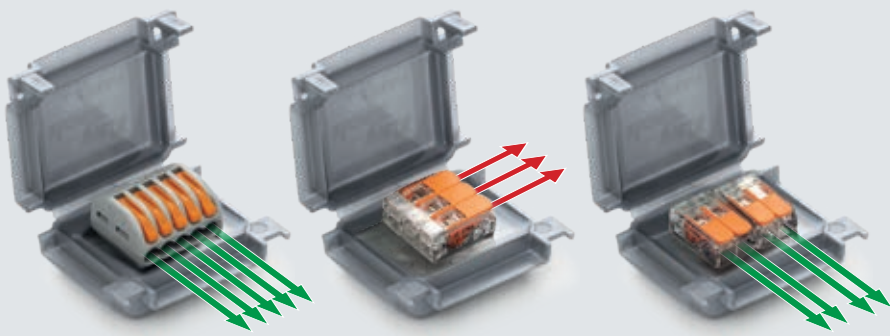
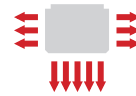
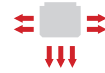
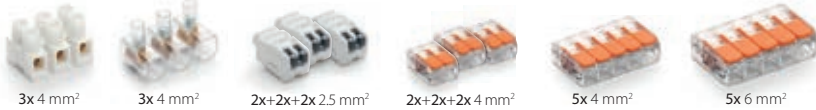


## HAPPY 2



PRODUKT	Kode	Farbe	Stücke	Beschreibung	Maße (mm)
HAPPY 2	HAPPY2	●	1	Blister	53 x 39 x 24
HAPPY 2 BOX7	HAPPY2BOX7	○	7	Box	
GEL BOX 2	GELBOX2	○	11	Blister	

IDEAL FOR (or similar):



Die Farbabdeckungen sind selbstverlöschend nach UL 94-V2.